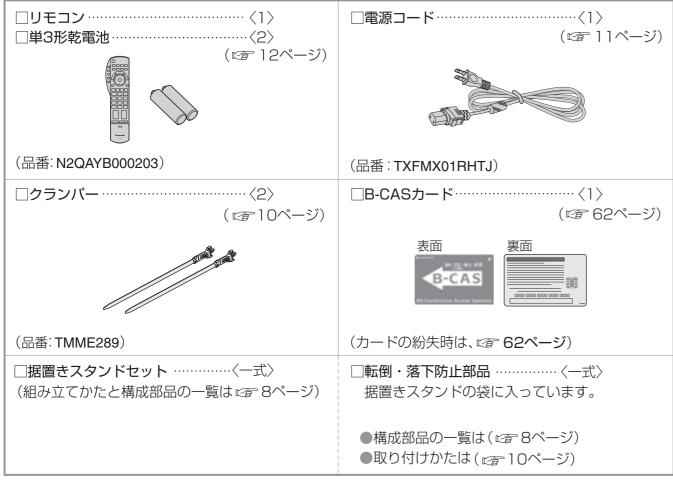
付属品

●イヤホン・ヘッドホン、ビデオデッキなどの接続コード類、 Irシステムケーブル、アンテナ接続用の同軸ケーブルなどは別売です。



設置や接続の前に、まず付属品をお確かめください。〈〉は個数です。



- ●付属品の品番は予告なく変更する場合があります。(上記品番と実物の品番が異なる場合があります。)
- ●付属品を紛失された場合は、お買い上げの販売店へ上記品番でご注文ください。(サービスルート扱い)

58ページに記載の「B-CASカード」「ID表示」で確認できる カードID(B-CASカード番号) 「カードID」と「デコーダーID」の番号を記入してください。 問い合わせのときに必要な場合があります。

テレビセットを長期で使用になりますと、 長年で使用のテレビの点検を! 内部の油煙、スス、ホコリ等の堆積によって 故障する場合があります。

ちょっとした 心づかいで テレビの安全



ありませんか

電源スイッチを入れても映像や音が出ない。 映像が連続してチラついたりユレたりする。 ジージー・パチパチと異常な音がする。 ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。 電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。

内部に水や異物が入った。

故障や事故防止の ため、電源を切り、 で使用 コンセントから電 中止 源プラグを抜いて 必ず販売店にご相 談ください。



便利メモ	お買い上げ日		年	月	日	品番	TH-
おぼえのため	販売店名						お客様ご相談窓口
記入されると 便利です。	双元 占 石	a ()	_		A () –

松下電器産業株式会社 映像・ディスプレイデバイス事業グループ

〒571-8504 大阪府門真市松生町1番15号

© 2008 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. All Rights Reserved.



Panasonic

取扱説明書(テレビ編)



(イラスト:TH-50PZ800)

地上・BS・110度CSデジタルハイビジョンプラズマテレビ

品番 TH-50PZ800(50V型) TH-46PZ800(46V型) TH-42PZ800(42V型)



テレビ関連情報は、パナソニックホームページをご覧ください。ホームページで「ご愛用者登録」をして頂き ますと、本製品に関連した情報をメールなどでご案内いたします。 http://club.panasonic.co.jp/

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- ●電子説明書(VIERA操作ガイド)および、取扱説明書(「テレビ編」と「かんたんガイド」、「ネットワーク編」)を よくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ●で使用前に「安全上ので注意」(126~131ページ)を必ずお読みください。
- ●保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。
- ●安全のため必ず転倒・落下防止処置をしてください。(10ページ参照)
- ●取扱説明書は、50V型(TH-50PZ800)と46V型(TH-46PZ800)と42V型(TH-42PZ800)共用です。
- ●製造番号は、安全確保上重要なものです。

お買い上げの際は、製品本体と保証書の製造番号をお確かめください。









保証書別添付

「安全上のご注意」を必ずお読みください (*図* 126~131ページ)

- ●この取扱説明書や電子説明書のイラスト、画面などはイメージであり、 実際とは異なる場合があります。
- ●この取扱説明書の説明イラストは、TH-50PZ800を元に作成しています。

こんなことがしたい

- ●各部のはたらきが知りたい ……………12
- ●付属品を確認したい……………………………………………………………裏表紙

テレビを見たい



まず、 _ 世上¬ 1/2 アナログ デジ列 BS CS を選ぶのよね

地上アナログ

BS · CS · 地上デジタル

番組表を使いたい



見たい番組の チャンネルが一目で わかるわ

見

る

地上アナログ放送の番組表を見る場合も 衛星アンテナの接続が必要です。

(ケーブルテレビの場合も衛星アンテナの接続が必要です)

DVDレコーダーやビデオデッキなどを使いたい

番組表から 選ぶだけだから カンタンね

ビエラリンク (HDMI) や Irシステム、i.LINKを使うと かんたんに録画設定が

録画する

予約する

再生する

ビエラリンク (HDMI) かんたん説明(©〒6、7ページ)

パソコンやオーディオを使いたい







写真や動画を見たい (SDメモリーカード)





アクトビラを使う くらし機器を使う プリンターで印刷する



設置/接続

アンテナを接続する 60

設置する8

ご希望に合わせて壁掛け金具を取り付ける

9

組をご覧のときは電話回線を接続する 62

バソコンを接続する 93



設定をする

※詳しい解説は「電子説明書」を ご覧ください。(ネットワーク編を除く)

使うとき

●電子説明書の使いかた…14

●基本的な画面操作について……19

テレビ放送を見る 20

データ放送を見る 22

番組表から見る 24

番組を探す 24

番組表から予約 30

時間指定予約 34

入力切換 20

ビエラリンク (HDMI) 52 i.LINK機器操作 56

本機のリモコンでDVDを操作56

オーディオ機器を使う 56 パソコンを使う 56

SDメモリーカード 50

デジタルビデオカメラなどで撮影して保存した SDメモリーカードの写真や動画が見られます。

ネットワーク編

(アクトビラ、くらし機器、プリンター) アクトビラの動画コンテンツの視聴には、 光ファイバー(FTTH)などのブロードバンド 環境が必要です。

理をする、電源プラグをコンセントに差し込む

100

10 11

番組表設定をする

SDメモリーカードを挿入する 49

● H D M ー の設っ ● IF システムの記 ● IF システムの記

●ドシステムの設定……●ドシステムの設定……

「安全上のご注意」を必ずお読みください (🕼 126~131ページ)

詳しい説明は 「電子説明書」 をご覧ください。 (◆の項目は除く) ※「電子説明書」の使い方は (☞ 14~17ページ)
ふ だ ん使うとき
「設置/接続」「設定」はお済みですか? (図書 2、3ページ)

テレビを見る
◆本機で楽しめる放送
(ボタン選局/順送り選局/お好み選局/チャンネル番号入力/ 入力切換/画面表示/戻る/元の画面/番組内容/オフタイマー) ■省エネ設定
(無信号自動オフ/無操作自動オフ/消費電力/無操作画面自動オフ)
●データ放送を見る ······22
●サブメニュー (ワンタッチで機能を呼び出す)22
番組を探す
●番組表から見る(今すぐ見る/見るだけ予約)24
●お好みの番組を探す (番組ナビから探す)・・・・・・・24
(今放送中から/おすすめ一覧/ジャンル別に/キーワードで/人名で)
●お好みの番組を探す (関連情報で探す)26
(放送中止時の番組を探す/関連番組を探す/関連トピックスを探す/ 人名で番組を探す/ジャンルで番組を探す/キーワードで番組を探す)広告の詳細を見る26おすすめ番組機能28
●広告の詳細を見る26
(おすすめ通知/おすすめ学習/おすすめ番組の設定など)

学に にから はん
●番組表から録画予約する30
●予約の詳細設定 ······32
●予約のいろいろ34
時間指定予約/予約一覧/予約変更/ 予約取り消し/番組追従/探して毎回予約
◆録画予約の注意点36
お好みに調整する
●画面サイズを変える/
画面位置やサイズの微調整/
画面の設定/2画面で楽しむ42
●画質や音質をお好みで調整する…44
●パソコンの画面を調整する44
●システム設定46
字幕の設定/選局対象/右画面操作/
タイトル表示/表示スタイル/アニメーション/
SDランプ点灯/視聴可能年齢/暗証番号

緑面子約オス

◆SDメモリーカードを使う48	٤
●SDメモリーカードの再生50	C
●プリント枚数の設定50	C
(DPOFプリント設定)	
●ビエラリンク(HDMI)を使う …5	
(ビエラリンク(HDMI)かんたん説明 <i>©</i> 〒6、7ペーシ	Ï,
●D-VHSビデオデッキなど	
(i.LINK対応機器)を操作する5	ϵ
●当社製レコーダー(ディーガ)を	
操作する·····5	ϵ
●オーディオ機器を使う5	ϵ
●パソコンを使う5	6
いろいろな	
情報を見る ₅₈	٤
(放送メール/双方向通信一覧/ B-CASカード/ID表示/ボード/ トピックスを見る	
│ B-CASカード/ID表示/ボード/ │	
\ トビックスを見る	
●D-VHSビデオデッキなど	
プレッドレビ ノタノッチはC	

接続した機器で楽しむ

● ビエラリンク(HDMI)かんたん説明

(🖙 6、7ページ)

接続と設定 について

- ●引っ越しなどで受信地域が 変わるときは (チャンネル設定) (地域設定)
- ●番組表が映らないときは (番組表設定)
- ●アンテナを調整するときは (受信設定)

文信のにめい設定の	
●アンテナ線の接続	60
●かんたん設置設定	64
●受信チャンネルの修正	
●地上アナログ	73
●衛星デジタル/受信対象設定/お好み	光設定74
●受信チャンネルの設定/修正	
●地上デジタル	·····75
●番組表設定/地域設定	76
●受信設定(地上デジタル)	77
●受信設定(衛星) ····································	
●電話設定	79
■クイックスタート/B-CASカート	ドテスト ······80

平に かん かん かっかった じ

プロ機 ない 技術・ 設化
●いろいろな機器との接続82
●録画・再生機器の接続の前に …83
●HDMI対応機器の接続と設定 …84
●ビエラリンク(HDMI)について…85
●ビエラリンク(HDMI)対応機器の接続・・・86
(レコーダー (ディーガ)、AVアンプ、CATVデジ タルSTB、パソコン、デジタルビデオカメラ
\ タルSTB、パソコン、デジタルビデオカメラ /
●ビエラリンク(HDMI)の設定 …88
●Irシステムの接続と設定90
●パソコンの接続と設定93
●DVDレコーダーなどの接続 …94
●ビデオ入力表示書換∕
モニター出力停止設定95

放送チャンネルなどの-	一覧表
●地上アナログ放送チャンネル一覧表	····102
●地上デジタル放送チャンネル一覧表	····104
●地上アナログ放送放送局コード一覧表	106
●Gガイド地域一覧表 ·········	107

(i.LINK対応機器)の接続と設定 ……96

●再生専用機器の接続 ……98

●入力自動スキップ ………99

オーディオ機器の接続と設定…100

●光デジタルケーブル対応

必要なとき

●アイコン一覧108
●故障かな!? ······110
●ビエラリンクQ&A集 ······118
●メッセージ表示一覧120
●工場出荷設定/用語解説122

●自動更新設定/設定リセット ………81

●使用上のご注意124
●お手入れ/上手な使いかた …125
■Quick Reference Guide …132
●仕様133
●保証とアフターサービス134

●さくいん …	136
---------	-----

ビエラリンク(HDMI)かんたん説明

■ビエラリンク (HDMI) とは

リモコン 1 つでここまでできる

見ている番組を すぐ録画

ディスクを すぐ再生

詳しくは 88 ペーミ

ボタン1つで 電源一斉「切」

「詳しくは 🖅 88ペーシ

接続した機器を 本機リモコン で操作する

レコーダー (ディーガ)

デジタル ビデオカメラ

CATVデジタル STB(セット トップボックス

取扱説明書を参照 ください。

レコーダー(ディーガ)の電源が自動で入り、録画がスタート。 レコーダー(ディーガ)のHDD(ハードディスク)などに録画します。 録りたいシーンを逃がしません。



「見ている番組 を録画 |を 選択する

「決定」を押す

見たいディスクをレコーダー(ディーガ)のトレーにセット。 本機の電源が自動で入り、再牛をはじめます。



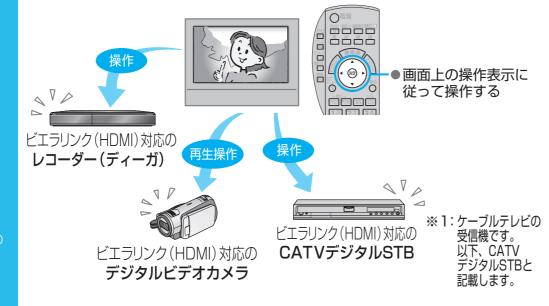
● レコーダー(ディーガ)に ディスクをセットすると、 自動的に本機の電源が入り 再生開始(再生専用DVD ディスクのみ)

本機、レコーダー(ディーガ)、AVアンプを使用中、本機の電源を 「切」にすると同時にすべての機器の電源も「切」になり



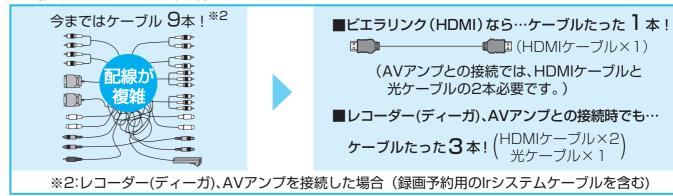
- ■電源を押して、 本機の電源を 「切」にする
- ▶すべての機器の 電源も「切」に なります。

レコーダー(ディーガ)、デジタルビデオカメラ、 CATVデジタルセットトップボックス*1を本機に接続すると、 本機のリモコンで基本的な操作ができます。

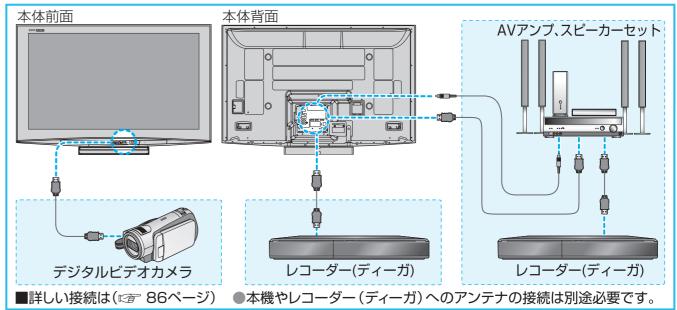


■ビエラリンク (HDMI) の接続

接続カンタン! 配線スッキリ!

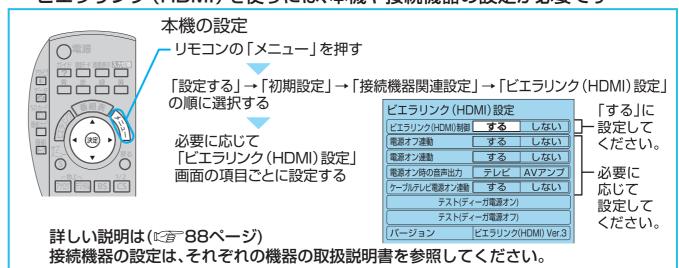


接続例



■ビエラリンク (HDMI)の設定

ビエラリンク (HDMI) を使うには、本機や接続機器の設定が必要です

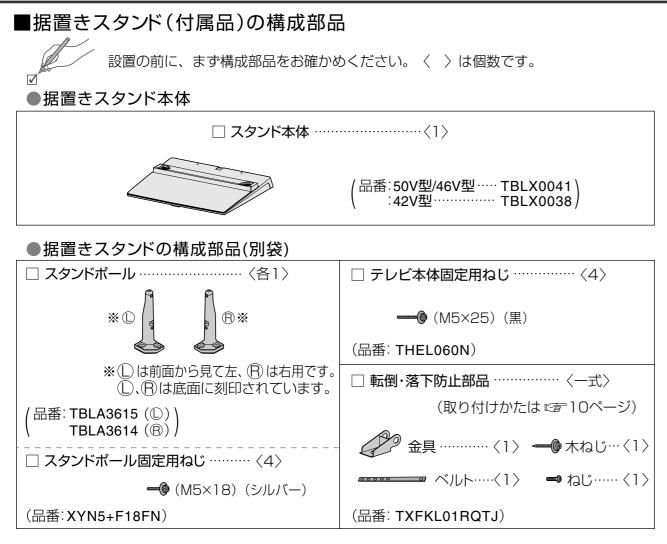


■ビエラリンクのQ&A(©〒118ページ)

ビエラリンク(HDMI)を使うときの参考、疑問などについて記載

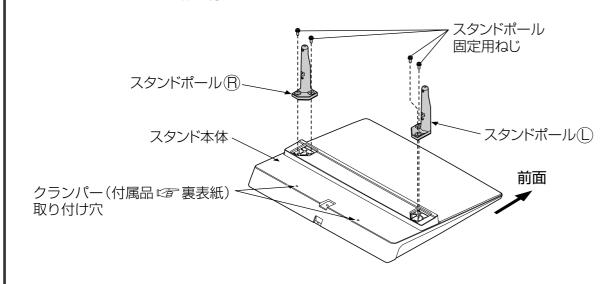
設置について

本機には据置きスタンドが付属しています。据置きスタンドをご使用の際は、下記の組み立てかたをよくお読みの上、しっかりと本機へ取り付けてご使用ください。



■据置きスタンド(付属品)の組み立てかた

- ■スタンド本体にスタンドポール ①、®を取り付け、 スタンドポール固定用ねじで固定する。
- ・ねじはしっかりと締め付けてください。



壁掛け金具について(別売品)

本機をご使用の際は、壁掛け金具(別売品)を使用して設置することもできます。 お求めの販売店にご相談ください。

■壁掛け設置するとき(壁掛け金具)

壁掛け金具には、垂直取付型と角度可変型の2種類があります。

例 垂直取付型の場合



品 番 (2008年2月現在)

垂直取付型: **TY-WK42PV4** ・50V型、46V型、42V型共用です。

例 角度可変型の場合



角度可変型はテレビの 設置場所が目線より高く なる場合に使用します。 (垂直(0°)~下向き20° まで5段階)

品番 (2008年2月現在)

角度可変型: **TY-WK42PR4** ・50V型、46V型、42V型共用です。

お願い

- ●壁掛けの取り付け工事は、性能・安全確保のため、必ずお求めの販売店または専門業者に施工を依頼してください。
- ●設置時、衝撃などによって本機が破損することがありますので、取り扱いにはご注意ください。
- ●取り外した部品類は、もとに戻される場合に必要となりますので大切に保管してください。

■テレビ本体に据置きスタンド(付属品)を取り付ける

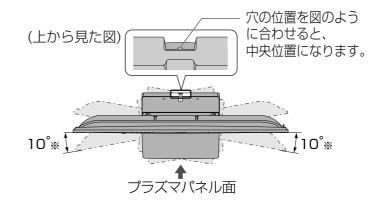
テレビ本体を包装箱から取り出して据置きスタンドに設置するまでは、平らな床や**安定した**台の上にきれいな毛布などを敷き、その上にテレビの前面を下向きにして**作業して**ください。

- ① 右図のように、テレビ本体の穴(↓の底面にあります) をスタンドポールに合わせる
- ②テレビ本体を止まる位置まで差し込む
- ③テレビ本体固定ねじ (M5×25) を使って、しっかりと固定する
- ・ネジはしっかりと締め付けてください。

■据置きスタンド (付属品) の回転機能について

ローボードや棚、ラックなどに設置した後でも、左右に角度を変えられます。

●見やすい角度に合わせてお使いください。



%TH-42PZ800の回転角度は15°です。

であれます。 (背面) テレビ本体 固定用ねじ

お願い

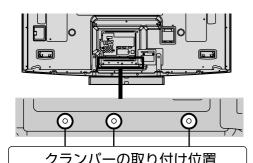
- ●テレビ本体を左右いっぱいに回転しても、据置きスタンドがテレビ台などからはみ出さないように設置し、回転範囲内に手や物を置かないでください。テレビ台を回転させたときの寸法は仕様ページ(©〒133ページ)をご確認いただき、ご使用になるテレビ台などは()で記載された寸法よりも大きいサイズのものをお選びください。
- ●据置きスタンドをご使用の際は、回転時に電源コード や接続コードが断線しないように、余裕をもって 配線してください。

ご使用の前に

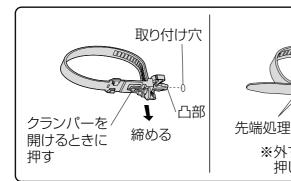




ケーブル類は必要に応じて付属品(です。裏表紙)のクランパーを取り付け、固定してください。



クランパーの取り付け位置 クランパー取り付け穴は、 据置きスタンドにもあります。



凸部をクランパー取り付け穴へ差し込み、上図のように 先端を中央の穴に通して引っ張り、ケーブルを固定します。

※外すときは、左右を

押しながら引き抜く

お願い

●画面に妨害が出る場合がありますので、アンテナ線と電源コードは一緒に束ねないでください。

安全のため、必ず転倒・落下防止処置をしてください

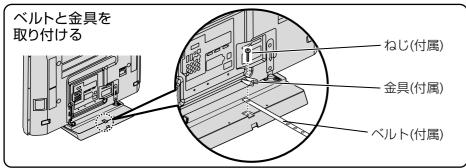
地震の場合などに倒れる恐れがあります。必ず、転倒・落下防止処置をしてください。 ※本欄の内容は、地震などでの転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するためのものであり、

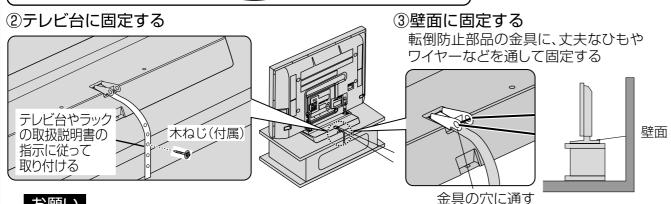
すべての地震などに対してその効果を保証するものではありません。

転倒・落下防止部品の取り付け方法は、下記をご覧ください。

※テレビ台への固定と、壁面への固定の両方を行ってください。

①据置きスタンドにベルトと金具(付属品)を取り付ける

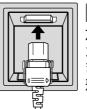




- お願い
- ●壁面に固定する場合は、丈夫なひもやワイヤーなどの市販品をご使用いただき、 しっかりとした壁や柱に取り付けてください。
- ●転倒防止ベルトおよび、ひもやワイヤーは、本体が回転できるように取り付けてください。

電源コードの接続について

①電源プラグ(本体側)を本体に差し込む



とめかた

左右のつめが カチッと音がする までしっかりと、 差し込む



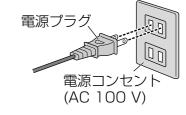
外しかた

横のつまみを 押しながら抜く

②電源プラグを電源コンセントに差し込む

お願い

●電源コードを外す場合は、 必ず電源コンセント側の 電源プラグを先に抜いて ください。



ご使用の前に(その他の項目)

デジタル放送を見る ためには

☞ 62ページ

B-CASカード(付属品)の挿入が必要です。



デジタル放送*のデジタル録画は

☞ 40、124ページ

CPRMに対応したデジタル機器と記録メディアの組み合わせで、「1回だけ録画可能」です。

※ただし、「1回だけ録画可能」のコピー制御信号が加えられている場合



テレビを見終わったら **リモコンで電源を切る**

最新の番組表や放送ダウンロードの受信のために、本体で電源を切らないことをおすすめします。(© 81、116ページ)



各部のはたらき(リモコン)

電源

ガイド 画話・ド 画面表示 入力切換

番組表

(決定)

アナログ デシタル BS CS

1^あ。2^か3cef

5な以上

8 ₩

元の画面 サウンド 消音

チンネル番号入力 字幕 お好み選局/音声切換

オフタイマー 2画面 左右入換 右画面操作

ディーガ 停止 一時 再生

電源 ■ Ⅱ ▶

11於 12改

音量

戻る

見ている番組のタイトルなどを表示する(©〒20ページ)

79\Y5 **™**

₹-9 **0**

SDカ-ド

番組ナビ

番組

キープ

E ISSUES

(S)

10点

Λ

チャンネル

V

画面のサイズを変える(©~42ページ)、

本体の電源「入」状態で、電源を「入」「切」する

本機の使い方などを知りたいとき

(14ページ)

アクトビラを使うとき-(*©* ネットワーク編)

データ放送を見るとき (©〒22ページ)

SDメモリーカードを使う(で 50ページ)

ビエラリンクメニューを表示 する(©~52ページ)

/見ている番組を録画、録画を停止する 番組キープ/再生、ディーガの操作一覧 音声をAVアンプから出す など

番組の内容を見る(©〒20、22ページ) 番組を探す(©〒24ページ) 番組を予約する(©〒34ページ)

番組キープ機能を使う (©〒52ページ)

放送のチャンネルを選ぶ 数字や文字入力を行う

●押すと、選んだ放送を示す放送 切換ボタンが点滅します。

チャンネルを順送りで選ぶ

番組に合わせて音声を選ぶ (で 44ページ)

メニュー画面などから― テレビ放送の画面に戻る

3桁チャンネル番号を入力して選問するとき(©=20ページ)

デジタル放送で字幕がある 場合に字幕の「オン」「オフ」を切り換える(© 46ページ)

自動的に電源を切る(© 20ページ)

当社製レコーダー (ディーガ) を操作する (© 56ページ)

■リモコンに電池を入れる

①ふたを開ける。②電池を○側から入れ、ふたを閉める。



ビデオやDVDなどを見るとき (© 20ページ)

画面上で指示が出たときに使う (青、赤、緑、黄のカラーボタン)

∖番組表を表示する(☞ 24ページ)

メニュー画面を表示する

画面上で選択や決定をする

1つ前の画面に戻る

見ている画面に関連した 機能を表示(図面 22ページ)

放送を切り換える(放送切換ボタン)

- ●押すとボタンが点滅します。
- ●数字や文字入力時に **1**. ~ **12** を 押したときも点滅します。 #
- ●放送切換は、前回選んだボタンを 記憶しています。
- ●使わない放送を操作できないように することができます。 (地上アナログ、BS、CSのみ) (© 74ページ)

音量を調整する

音を消す

●もう一度押すと解除します。

デジタル放送時、 お好み選局の画面を出す (でご 20、74ページ)

ステレオ/2ヵ国語など音声を 切り換える(© 44ページ)

2画面の操作(12ページ)

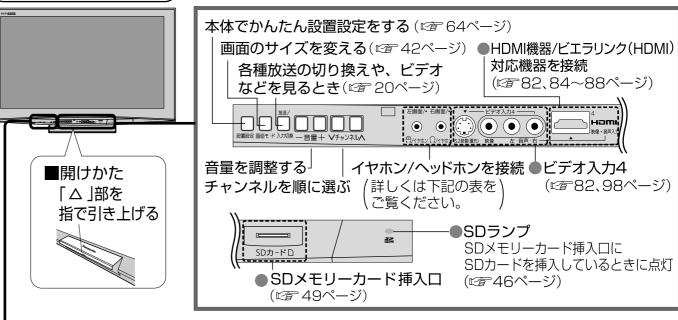
- 2画面にする
- ●2画面の左右を入れ換える
- ●2画面の右画面の操作をする

ふた(開けた状態)

お願い

- ●リモコンに液状のものをかけないでください。
- ●リモコンを落とさないでください。
- ●本体のリモコン受信部とリモコンの間に障害物を置かないでください。
- ●本体のリモコン受信部に直射日光や蛍光灯などの強い光を当てないでください。

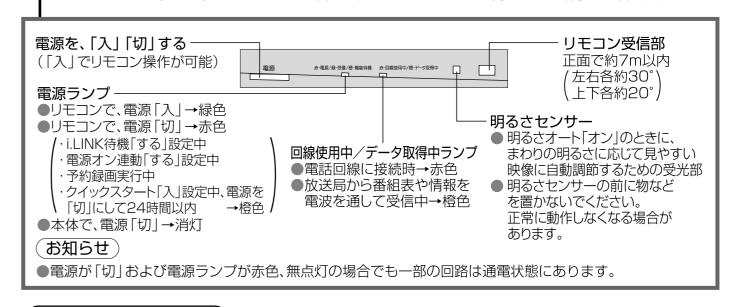
本体前面

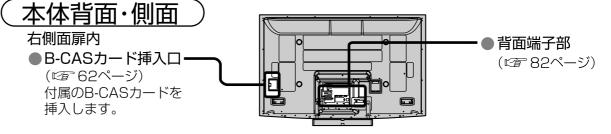


■イヤホンやヘッドホンの接続について(M3プラグ専用)

	・フィバンの政権について(いじノフノ	(3713)
	左画面/・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	右画面/•• : ∩//ィャホン(モノラル)
1画面のとき	スピーカーと同じ音 (スピーカーから音は出ません)	スピーカーと同じ音 (スピーカーからも音は出ます)
2画面のとき	スピーカーと同じ音 (スピーカーから音は出ません。) 「音声左右切換」(☞42ページ)を選択 すると、右画面の音声が出ます。 (♪マークを表示)	右画面の音が出る ・デジタル放送時:右画面操作の音声切換で設定した音声録画中は予約の際に設定した音声(でデ32ページ) ・外部入力時: 右画面の右と左の合成音
音量調整	音量ボタンで調整	リモコンの「右画面操作」を押し、音量ボタンで調整

●ビエラリンク(HDMI)でAVアンプから音声を出しているときは、左側イヤホン端子から音は出ません。





電子説明書の使いかた

■本機は電子説明書(VIERA操作ガイド)を内蔵しています。 テレビの操作がわからないとき、った押すだけで、取扱説明書の内容を 画面で見ることができます。

●トップページから、見たい情報を探す(☞ 右ページ)



ポイント

で開く ガイド



で1つ戻る

※電子説明書の表示中は上記のボタン以外 を、押さないでください。 もし、メニュー画面が表示された場合は、 元の画面を押して、電子説明書を終了 して最初からやり直してください。

- ▶電子説明書を見て、すぐに実際の操作をする(🖙 16ページ)
- ▶実際の操作中、今の操作説明を見る(🖙 16ページ)
- 紙の説明書のさらに詳しい説明を見る(© 17ページ)
- ■電子説明書のトップページと1つ下のページでは、音声ガイドで 説明書の使いかたを案内します。
 - ●音声ガイドを止めたいときは(☆ 右ページ)
 - 音声ガイドを聞き直したいときは 123 を押す
 - ※「音声ガイドを止める」が選択された とき(です右ページ)は、聞き直しは できません。

チャンネルボタン

- ※音声ガイドはトップページのみ聞き 直しができます。
- ■本機にネットワークプリンターを接続しているときは、表示している 電子説明書を印刷することができます。
 - ●電子説明書を印刷したいときは(© ネットワーク編 50ページ)

トップページから見たい情報を探す

テレビ画面のときに



ボタンを押す

●もう一度押すとテレビ画面に戻る

|「目的でさがす」「言葉でさがす」 「困ったとき」から 調べかたを選ぶ





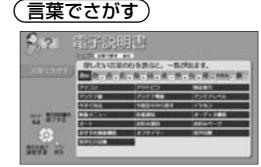
VIECA 操作ガイド

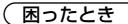
●音声ガイドを止めたいときは 「音声ガイドを止める |を選び「決定 |

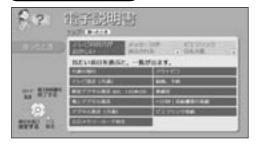
目的でさがす



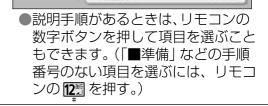








手順の通り覚えてから やってみましょう! 說明予約可



ます。 商組合での 報告予約したとう

■ 35.46

DHIER BAR

探したい言葉の行を選ぶと、その行の 一覧を表示します。

●リモコンの数字ボタンを押して「行」や 「英|「数|を選ぶこともできます。

「紙の説明書(本書) (☞ 110ページ~) の「故障かな!?」「ビエラリンクQ&A集」 「メッセージ一覧」と同様の内容が見られます。



電子説明書の使いかた(つづき)

電子説明書(VIERA操作ガイド)を見て、 実際に操作してみたいときは

●テレビ画面上の「実際にやってみる| ボタンを選んで決定すると、実際の 操作画面に切り換わります。

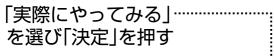
テレビを操作していて、途中で わからなくなったときは

ガイド ●リモコンの **?**を押すと、今の画面に 関連した説明を表示します。

紙の説明書(本書)を読んでいて、さらに詳しい説明が見たくなったときは

●電子説明書のトップページで、本書に記載されている3桁の番号を 押すと、紙の説明書と関連した、さらに詳しい説明を表示します。

説明を見て実際に操作してみる









例:画質調整の説明



実際の操作画面



「画質の調整」画面

操作がわからなくなったとき

ガイド

を押す

実際の操作画面



例:番組表を出しているとき



電子説明書



番組表に関連した説明

■ガイドマークについて

●本書の説明中に右のマーク がある操作をしているとき ガネト だがを押すと、今の操作 に関連した説明を表示します。

エラーメッセージが表示されたとき

●エラーメッセージに ? マークが 表示されているときにできた。を押すと、 詳しい説明を表示します。 (120ページ)

紙の説明書のさらに詳しい説明を見たいとき

テレビ画面のときに、 ガイド



を押す

テレビ放送の画面



テレビ操作画面や電子説明書 などが表示されている場合は、 元の画を押して、

テレビ画面の状態に戻してから ガイドを押してください





電子説明書の トップ画面を表示



→ **10**点 → **3**点 例:703と押す



Bronders-Frenchisters

´お知らせ)

●3桁番号は112・115ページ にも記載しています。

■やり直すとき

● を押す(1つ前の画面に戻る)

本機で楽しめる放送

B-CASカードを挿入しないとデジタル放送は映りません。

-地上デジタル-

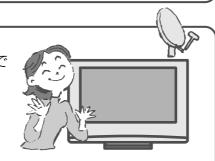
●UHF帯の電波を使って行う放送で、関東、中京、近畿の 三大広域圏の一部で2003年12月から開始され、その他 の都道府県の県庁所在地は2006年末までに放送が開始 されました。今後も受信可能エリアは順次拡大されます。 高品質の映像と音声、更にデータ放送が特長です。現在の 放送内容は、地上アナログ放送と同じ放送や、それを ハイビジョン化したものが中心です。(2008年2月現在)

※本機では、ワンセグ放送は受信できません。



BSデジタル・

●放送衛星(Broadcasting Satellite)を使って行う放送で ハイビジョン放送やデータ放送が特長です。 BS日テレ、BS朝日、BS-i、BSジャパン、BSフジなどは 無料放送を行っています。WOWOW(ワウワウ)などの 有料放送は加入申し込みと契約が必要です。 ※本機では、BSアナログ放送は受信できません。



110度CSデジタル-

- ●通信衛星(Communications Satellite)を使って行う 放送で、ニュースや映画、スポーツ、音楽などの専門 チャンネルがあります。ほとんどの放送は有料です。
- ●110度CSデジタル放送の放送事業者「e2 by スカパー!」 への加入申し込みと契約が必要です。 「e2 by スカパー!」にはCS1とCS2の2つの放送 サービスがあります。



- ●「e2 by スカパー!」カスタマーセンター **0570-08-1212**(ナビダイヤル) (PHS・IP電話のかたは**045-276-7777**) 受付時間 10:00 ~20:00(年中無休)
- ●「e2 by スカパー!」公式ホームページ http://www.e2sptv.jp/

-地上アナログ-

- ●従来からのVHF・UHF放送のことです。(2008年2月現在)
- ●地上アナログ放送は、2011年7月に終了することが国の方針として決定されています。
- ●地上アナログ放送終了後は、地上アナログ放送に関する機能は、お使いいただけません。
- ●本機では、地上アナログ放送で、電波のすきまで送られてくる文字放送(字幕)はご覧いただけません。
- ●BSアナログのWOWOW(ワウワウ)はBSデジタル放送のチャンネルの一部として、「スカパー!」は「e2 by スカパー!」として110度CSデジタル放送で、お楽しみいただけます。すでにご契約されている場合は、再契約が必要になり、専用デコーダーなどは不要になります。(放送の内容は異なりますので、再契約をされる場合はよくご確認ください)

デジタル放送には3種類の放送(サービス)があります

テレビ放送

電源

--デ-タ **の** 18. 2th 3cm

4た 5な 6は MNO

7, \$ 8 to 9 5

10¹⁰ 11^{bh} 12^{hh}

元の画面 サウンバ 消音

Gaune

Panasonic

テレビ



従来からのテレビ放送です。

お住まいの地域の生活情報やクイズ、天気予報、ニュースなどの放送です。

ラジオ放送



♪♪♪ 音楽など

音声を主とした放送です。

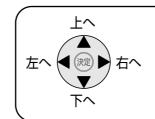
- ——— デ-タ ●テレビ放送で **⑦** を押すと、データ放送を表示できる場合があります。(© 22ページ) この場合、現在のテレビ放送に関連した情報などが表示されます。
- ●番組表からの選局やチャンネル選局でご覧いただけるデータ放送では の操作は不要です。
- ラジオ放送は、BSデジタルと110度CSデジタルの一部でのみ、実施されています。(2008年2月現在)

基本的な画面操作について

ることもあ

ります

画面上で選ぶとき





中央の決定 ボタンを押すと、 次の画面に なります

※上記のように取扱説明書上では、 押すボタンを拡大しています。

■やり直すとき

1つ前の画面に戻る

元の画面
テレビ放送の画面に戻る

■数字などを入力するとき

リモコンボタン 入力文字(表示内容)

 $\mathbf{1}_{\text{@}}^{\text{5}} \sim \mathbf{9}_{\text{WXYZ}}^{\text{5}}$: 1 \sim 9

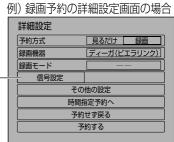
10號: C 11烷/ *

* **12**號 : #

※この取扱説明書でのイラストや画面は、イメージであり、実際とは異なる場合があります。

画面上で灰色表示されている項目の設定や選択 はできません。取扱説明書の説明用画面イラス トでは灰色表示の区別はしていません。

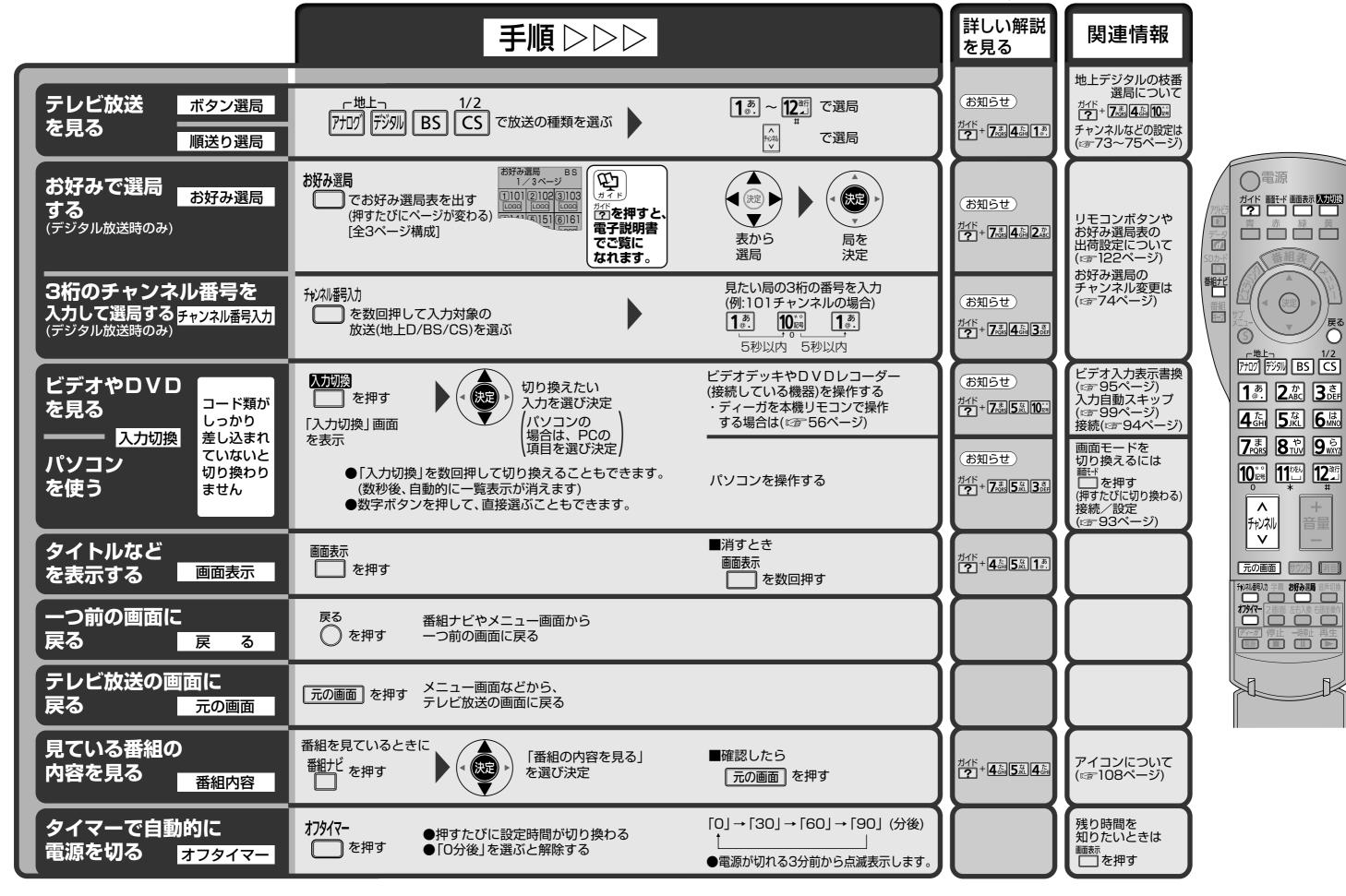
アナログ放送時、実際の画面では灰色表示 (設定できない項目です)



〜テレビを見る

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

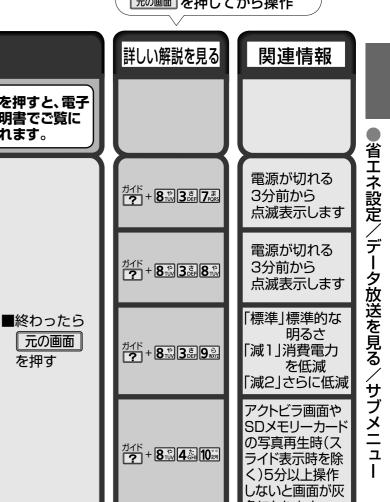
テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 元の画面を押してから操作



空省エネ設定/データ放送を見る

/サブメニュー

テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 元の画面を押してから操作





初期設定-省エネ設定画面

※白抜きは工場出荷時の設定

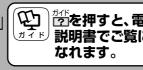
手順 ▷▷▷



を選ぶ







| でを押すと、電子 説明書でご覧に

色になります。

まず次の操作をする 省エネ設定 無信号自動オフ 入 無操作自動オフ 切 消費電力 標準 減1 減2

地上アナログ放送やビデオが終了して 10分後に自動的に電源を切る 無信号自動オフ

3時間以上操作をしないとき

画面の明るさを抑えて

消費電力を低減する

パネルの焼き付きを

防止する

(スクリーンセーバー)

消費電力

無操作画面自動オフ

自動的に電源を切る

▼ 決定 無操作自動オフ

▼ 決定

▼ 決定

「無操作自動オフ」 を選ぶ

「消費電力」

を選ぶ

を選ぶ

「無信号自動オフ」



設定する

「入」を選ぶ

「入」を選ぶ

を押す

データ放送を見る

データ放送の番組を 確認する

データ放送を見る

デジタル放送を 🏻 視聴中に押す



\「番組の内容を見る」 を選び決定

手順 ▷▷▷

「無操作画面自動オフ」

●下記アイコンが表示された番組はデータ 放送があります。 (アイコンが表示されない番組もあります)

■確認したら 元の画面 を押す

お知らせ ガイド **7** + **7** * **8** * * **3**

ガイド **7** + **7**ま **8**や **4**た

詳しい解説を見る

データ放送とは

関連情報

関連情報

ガイド **?** + **1** * **9** * **2** * **10** * * **2** * **2** * **3**

データ放送



見たい項目を選び

■テレビ画面に戻る には「元の画面」を押す

サブメニュー

手順 ▷▷▷

ワンタッチで機能を 呼び出す

サブメニュー

サブ メニュー (S)を押す

- ●今の画面に関連した機能が表示されます。
- ●地上アナログ放送時は、表示しません。



項目を選び

詳しい解説を見る

ガイド **7** + 4 た 6 は 10 に

寧番組表から見る/お好みの番組 を探す

手順 ▷▷▷

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

番組表から見る

テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 〒の画面を押してから操作

関連情報

詳しい解説を見る

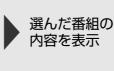


地上アナログ放送の番組表や検索機能を ご利用になるときも、衛星アンテナの接続・ が必要です。本機は、放送局から送られて きた番組データに基づいて番組を探します。・ そのため、実際の放送に該当する(キー ワードや人名)項目が含まれている番組 でも、番組検索の検索結果には表示され ないことがあります。











録画予約したいときは 30ページの手順で 録画予約する

寧お好みの番組を探す/広告の詳細

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。



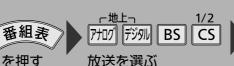
テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 〒の画面を押してから操作



|放送中止時の番組を探す

手順▷▷▷







を選び決定 番組の内容が表示される。

関連情報メニューを表示 関連情報 放送中止時の番組を探す 関連番組を探す 関連トピックスを探す 人名で番組を探す ジャンルで番組を探す キーワードで番組を探す

情報のない ガイド **?** + 10^{**} 9^{**} 10^{**} 項目は表示

しません。

関連情報

お好みの番組を探す

/広告の詳細を見る

詳しい解説

を見る

まず次の操作をする『一合



でご覧になれます。

決定(「番組内容」 画面を表示)

「放送中止時の 番組を探す」 決定



野球中継番組が、雨天で 中止になった場合などの 番組情報が表示されます。

選んでいる番組に関連した

放送中止時の代替番組を探す



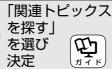
「関連番組を探す」



メニューから 番組を選び



番組に関連したトピックスを探す 関連トピックスを探す





見たい トピックス

→トピックスの詳細を表示

「番組内容」画面

■テレビの画面に戻るには 元の画面を押す

「関連情報」



ジャンルで探す ジャンルで番組を探す



決定

炭

「人名で番組を 探す」 The state of the s を選び

「ジャンルで

番組を探す」

を選び



人名を選び

ジャンルを

検索結果から



録画予約したいときは 30ページの手順で録画予約する

番組内容が表示されれば、 番組表に載っていない番組 (でも録画予約できます。

選んだ番組の内容を表示

番組の内容が表示されます

ガイド **?** + 10 :: 9 ら 1 ぁ. 番組を見たい

とき

ガイド **?** + **5**歳 **1**ぁ. **10**歳

ガイド **?** + 10 : 9 : 3 :

ガイド **?** + 10筒 9㎏ 5歳

ガイド ? + 10 ※ 9 ※ 6 は

とき ガイド **?** + **5**旒 **1**ぁ. **10**歳

番組を見たい

キーワードで探す

広告の詳細を見る

映画やスポーツなど

キーワードで番組を探す

広告の詳細を見る

|人名で番組を探す



「キーワードで 番組を探す」 を選び





を選び決定

番組を選び

ガイド **?** + 10::: 9 ら 7 ま アペス

詳しい解説を見る

■「関連情報」メニューからは、地上デジタル放送局から送られてきたデータに基づいて、番組やトピックスが検索できます。 データを受信するためには、地上デジタルアンテナの接続(com 60、61ページ)が必要です。

広告の詳細を見る

手順 >>>

まず次の操作をする【ごご言

番組表を押す



データ 番組表に広告が表示 されているときに

■広告を表示するには



■広告のページを送りたいとき



■テレビの画面に戻るには 元の画面を押す

関連情報

広告に番組情報が あるときは、 30ページの手順で 録画予約できます。

押す

→広告の詳細を表示します

▶上下ボタンで選ぶ

26

空おすすめ番組機能

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

通知されたおすすめ番組

を見る

おすすめ番組機能とは… -

本機がお客様のお好みを学習して、おすすめの番組を一覧にしたり、 ガイド **7** + **7**^ま **1** * **3** * **5** DEF 番組の開始などを自動でお知らせします。

テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 〒の画面 を押してから操作

おすすめ番組機能を使う

おすすめ通知

手順 ▷▷▷

おすすめ通知を ★ おすすめ (おすすめ通知)

おすすめ番組の紹介を 表示中に押す (決定) →おすすめ番組に 切り換わる

■おすすめ通知を消すには を押す

ガイド **?** + **7**gs **1** あ **4**たH

ガイド **?** + **7**^ま **1** * **5** だし

詳しい解説を見る

ガイド **?** + **7**^ま **1**^あ **6**^は МNO

ガイド **?** + **7**歳 **1**ぁ **8**ゃ

ガイド **?** + 10端 5点 10端

詳しい解説を見る

「番組内容」画面から番組の お好みを登録する おすすめ学習

「番組内容」画面 を表示中

決定



表示中に押す

「★おすすめして ほしいですか?」の [はい][いいえ]を 選び決定

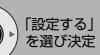
■終わったら

元の画面を押す

おすすめ番組の設定を変える

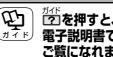
手順 ▷▷▷







「おすすめ 番組設定」 を選び決定



でである。 電子説明書で ご覧になれます。 関連情報

関連情報

まず次の操作をする【ごご言 おすすめ番組機能の

「オフ」「オン」を設定する おすすめ機能



ナニュー

を押す

「おすすめ機能」 を選ぶ



設定する

オンおすすめ機能を使用する

オフーおすすめ機能を使用しない

おすすめ通知を設定する 番組開始時のおすすめ通知

「番組開始時の おすすめ通知」 を選ぶ



オン 視聴中におすすめ通知をする

オフ 視聴中におすすめ通知をしない

■終わったら 元の画面

を押す

選局操作時の おすすめ通知を設定する

選局操作時のおすすめ通知



「選局操作時の おすすめ通知」 を選ぶ



オン 選局時におすすめ通知をする

オフ 選局時におすすめ通知をしない

おすすめ通知させたい 番組の数を設定する 通知する番組の数

の数」を選ぶ

「通知する番組



設定する

少ない 最大5番組前後まで通知 標準 最大10番組前後まで通知

多い 最大20番組前後まで通知

ガイド **?** + **7**^ま **2**^か **10**^{*°}

おすすめして欲しい 語句を登録する

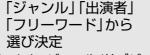


「おすすめ語句 一覧」を選び



を押す







「おすすめする」 「おすすめしない<u>」</u> を選び決定

- ●ジャンル:メインジャンル/サブジャンルから選び決定
- ●出演者:カテゴリー/読みの最初/名前から選び決定
- 元の画面 ●フリーワード:文字を入力して「登録」を選び決定

を押す

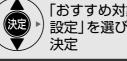
■終わったら

おすすめして欲しい 放送を選ぶ

おすすめ対象設定

おすすめ語句一覧

(新規登録)



「おすすめ対象 設定」を選び



各放送 ごとに 設定する

オン
おすすめ対象に設定するとき オフ おすすめ対象に設定しないとき

> 元の画面 を押す

■終わったら

(お知らせ) ガイド **?** + **7**き **2**か **4**た

学習をリセットし はじめからやり直すとき 学習リセット



「学習リセット」 を選び 決定



[はい] を選び 決定

28

フリーワードの

空番組表から録画予約する

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 〒の画面 を押してから操作

詳しい解説

詳細設定画面の

ガイド **?** + **7**_{PQRS} **9**_{WXY2} **6** MNO

「予約方式」に

ついて

を見る



まず次の 操作をする

機器の接続と設定 (1982~100ページ)

24火 25米 26米 27全 28土 29日 30月 1火

番組表 を押す

Pton Figur BS CS 録画したい放送を選ぶ

②を押すと、電子説明書でご覧になれます。 でご覧になれます。

関連情報

録画予約の注意 点(喧36~

41ページ)

騒組表から 録画予約する

ビエラリンク (HDMI) やIrシ ステム、i.LINKを使って録画 予約ができます。

ビエラリンク (HDMI)対応機 器の接続と設定 (2 86~89ページ)

Irシステムの接続と設定 (🖅 90~92ページ)

i.LINKの接続と設定 (12796~97ページ)





番組表



番組内容で 選び決定

GIE

20:33 ○○○○○ ○○テレビ 内容 詳細 属性

番組の内容が表示されます

赤 後項(詳細) 禄

録曲予約 見るだけ予約 関連情報

録画予約





内容を確認し、 「予約する」「毎週予約する」: ★探して毎回予約する」: / のどれかを選び決定 (詳しくは心管左ページ下記)

録画予約設定 録画機器:DVDレコーダー(タイマー) 録画モード:機器側設定 この設定内容で録画予約しますか? 予約する 毎週予約する ★探して毎回予約する

詳細設定

■設定を変更する場合 左の手順で 接続機器 に応じて 1000 177

詳細設定

予約方式

録画機器

録画モード

信号設定

▼ を選び決定 設定する

(次ページ) 見るだけ 録画 DVDレコーダー(タイマー)

機器側設定

A (次ページへ続く)

その他の設定

時間指定予約へ

予約せず戻る

予約する

録画についての ご注意事項は (2240ページ)

すでに予約設定 されている番組を 変更するときは、 「番組内容」画面 で「設定変更」

を選びます。

予約する

選んでいる番組だけを予約する場合に選びます。

毎週予約する

連続ドラマなどを予約する場合に選びます。

(同じチャンネル・曜日・時間に放送される番組を自動で予約設定)

予約時の注意点

・ビエラリンク(HDMI)での予約以外は番組の放送時間が変更された場合、対応できません。

★探して毎回予約する

●放送日や放送時間が一定ではないシリーズものの番組を、一度「探して毎回予約する」に 設定すると、次回以降の放送は本機が自動的に毎回、予約設定します。 (番組表データの放送チャンネル・時間帯・番組名などから次回の放送を自動検索)



予約時の注意点について

■ビエラリンク(HDMI)で録画予約するときは

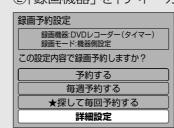
●暗証番号入力画面が表示されたときは(© 46ページ)

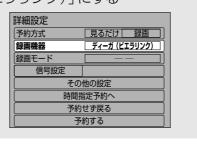
録画機器については

■終わったら 元の画面 を押す

①「詳細設定」の画面にする

②「録画機器」を「ディーガ(ビエラリンク)」にする





詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 〒の画面 を押してから操作

予約の詳細設定

手順 ▷▷▷

Irシステムまたは ビエラリンク

(HDMI) を使って

録画する

タイマー予約

※タイマー予約と連動予約を混在させ ないでください。

i.LINK機器 (D-VHSビデオデッキなど)に 録画する i.LINKで予約

Irシステムやビエラリンク (HDMI)が使えない機器に



(◆ 決定)

▼ 決定

前ページの A の画面で 「録画機器」を

前ページの

「録画機器」を

A の画面で



「ビデオ(連動)」 または「DVDレコー ダー(連動)」を選ぶ

「ビデオ(タイマー)」または

「DVDレコーダー(タイ

マー)」または「ディーガ

(ビエラリンク)」を選ぶ



「予約する」 を選び

「録画モード」

▶を選び

゚゚ヿ゙ディーガ(ビエラリンク)」゚゚

\のときは選べません。

[/] 設定する

■終わったら 元の画面 を押す

録画機器側で

録画の準備をする (電36ページ)

について ガイド **?** + **7**歳 **9**㎏ **1**歳

元の画面

■終わったら

を押す

ガイド **7** + **7** ま **9** ら **2** か

「録画モード」

について

「録画機器 |

(お知らせ)

詳しい解説を見る 関連情報

> 「録画機器」で 選べる項目は ビエラリンク (HDMI)設定や Irシステム設定 の内容で変わり ます。 (© 88, 92ページ)

録画モードは 録画機器側で 設定してください。

連動予約

(Irシステムのみ可能)

/ビエラリンク(HDMI)、 Irシステム共に可能

予約が実行されない場合があります。

前ページの A の画面で 「録画機器」を 選び



「D-VHS※」または 「HDR※」を選ぶ (97ページで「使用」の項目を 「する」にした機器名を表示)



「録画モード」 を選び 設定する



「予約する」 を選び

「予約する」

を選び

決定

■終わったら 元の画面

を押す

ガイド **7** + **7**ま**9**ぬ **4**た

詳しい解説を見る

録画する



前ページの A の画面で 「録画機器」を 選び



「モニターアウト」を選ぶ



「予約する」 を選び

■終わったら 元の画面 を押す

録画機器側を 操作して録画する

予約の詳細設定(さらに詳しい設定)

手順 ▷▷▷

複数の映像、音声がある番組で 録画する信号を選ぶ (デジタル放送時のみ)

信号設定



前ページの A の画面で 「信号設定」を 選び決定

見るだけ予約や録画機器が ディーガ(ビエラリンク)の 場合は、設定できません。





各項目ごとに 録画する信号 (映像、音声) を選ぶ

> 設定したら (を押す



「予約する」 を選び 決定

元の画面を押す

番組追従/開始時刻修正 /終了時刻修正/サイドカット その他の設定



前ページの A の画面で 「その他の設定」を 選び決定

する しない
±0分
±0分
する しない





各項目ごとに 設定する

■終わったら

日時を指定して予約する

時間指定予約



前ページの A の画面で 「時間指定予約へ」 を選び決定

時間指定予約への変	变更確	認
毎週予約の設定や時間・番組追従が行えまt・信号設定やその他の	せん	
よろしいですか?		
はい		いいえ



[はい]を 選び決定

時間指定予約の 設定画面が出ます (2734ページ)

予約の詳細設定

関連情報

設定内容について ガイド **?** + **8 * 10 * 5**な

設定内容について ガイド **?** + **8**や **10** に **7**gs

テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 〒の画面 を押してから操作

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。



操作をする

番組ナビ を押す



「番組を予約する」 を選び 決定

時間指定予約で 予約一覧 録画・視聴設定

各項目を 選んで設定する (下欄参照)

詳しい解説 を見る

関連情報

日時を指定して 予約する

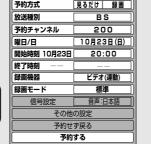
まず次の

時間指定予約



「時間指定予約で」 を選び決定

②を押すと、電子説明書 でご覧になれます。





各項目ごとに



「予約する」

●暗証番号入力画面が 表示されたときは (@ 46 ページ)

設定内容について ガイド **?** + **8** で **10** に **1** あ

お知らせ

7 + 8 to 10 to 10

予約件数について

ガイド **?** + **8** **** **10** *** **2** ***

探して毎回予約に

ガイド **?** +**7******9******8*******0**

予約の確認や変更、 取り消しをする

地上アナログ放送 でのタイマー予約 以外のとき

予約一覧

予約変更

予約取り消し

※ビエラリンク (HDMI) での タイマー予約の場合は、 履歴の確認と削除ができます。



「予約一覧」を 選び決定



「予約一覧」画面から 変更や取り消したい 予約を選び決定

/確認のみの場合、 元の画面で終了

赤ボタンを押す 青ボタンを押す



予約一覧

■探して毎回予約の取り消し

- ①赤ボタンを押して探して毎回予約 の一覧を出す
- ②取り消したい予約の項目を選び決定 ③「はい」を選び決定





「設定変更」 を選び 決定

「修正する」 を選び 決定

設定変更画面で内容を修正し

(詳細は40ページ)







実行中の予約は本機からは変更できません









■終わったら 元の画面

■終わったら

元の画面

を押す

を押す

お知らせ ガイド **?** + **8** * 10 * 3 き

ついて

探して毎回予約の 取り消し

タイマー予約の

変更・取り消し

「タイマー予約」

を変更したり、取

り消したい場合、

録画機器側でも

変更や取り消しの

操作が必要です。

探して毎回予約」 を取り消すには、 本機側での取り消 し操作(左ページ) と、録画機器側で の取り消し操作が 必要です。

放送時間が変わったとき自動で予約を 変更する 番組追従

(デジタル放送のみ)

探して毎回予約の自動検索を 一時的に止める探して毎回予約



「録画·視聴 設定」を選び

探して毎回予約	オフ	オン
番組追従	する	しない
録画・視聴設定		



「番組追従」 を選び 「する」に設定する



「探して毎回予約」 を選び 「オフ」に設定する ■終わったら 設定内容について 元の画面 を押す

Irシステムの タイマー予約、 時間指定予約時 は働きません。

34

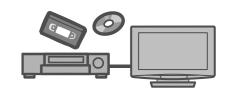
録画予約の注意点

本機から録画機器に予約設定します。(本機に録画機能はありません。)

「Irシステムでタイマー予約) Irシステムで連動予約

詳しくはIrシステムケーブルの設定方法

をご覧ください。(愛 92ページ)



地上デジタル用

地上アナログ用 アンテナを

録画機器にも

および

予約の方法について

■ 番組表から予約する

● ● を押して番組表を出し、録画したい番組を選べば、簡単に 予約設定できます。(番組表は最大8日分を表示)

ここでは次の5種類の予約方法について説明しています。

●Irシステムを使って予約

タイマー予約

連動予約

●i.LINKケーブルを使って予約

i.LINKで予約 (car 38ページ)

●HDMIケーブルを使って予約

ドエラリンク(HDMI)でタイマー予約

(電38ページ)

●Irシステムやビエラリンク(HDMI)が使えない録画機器への予約

| Irやビエラリンク(HDMI)が使えない機器への予約 | (reg 38ページ)

■ 日時を指定して予約する(時間指定予約)

(喧声 右ページ)

- ●1週間以上先の番組予約もできます。
- ●毎日、毎週などのくり返しの予約ができます。(© 34ページ)

「タイマー予約|「連動予約|対応機器(2008年2月現在)

■ Irシステムの対応機器…対応機器は以下のとおりです。

対応機器	当社製 1995年製以降の ビデオデッキ _{または} DVDレコーダー	左記以前の 当社製 ビデオデッキ	 他社製の ビデオデッキ	他社製の DVDレコーダー
タイマー予約	O *1	×	×	×
連動予約	0	0	O *2	O *:3

×印(対応外)の機器の場合は、テレビと録画機器の両方で通常の録画予約をしてください。

※ 】: NV-WV1、NV-WV10、NV-HV61、NV-H4K、DMR-E700BDを除く

※2:対応メーカー/ビクター、東芝、三菱、三洋、シャープ、ソニー、日立、アイワ、NEC (ただし上記メーカーでも、一部使用できない機種あり)

※3:対応メーカー/パイオニア、三菱

(ただし上記メーカーでも、一部使用できない機種あり)

- ■ビエラリンク(HDMI)(HDAVI Control™)とは
- ●本機とHDMI ケーブル(別売品)を使って接続したビエラリンク対応機器を 自動的に連動させて、リモコン1つで簡単に操作できる機能です。 ※すべての操作ができるものではありません。
- ビエラリンク (HDMI) は、HDMI CEC (Consumer Electronics Control) と 呼ばれる業界標準のHDMIによるコントロール機能をベースに、当社独自機能を 追加したものです。他社製HDMI CEC対応機器との動作保証はしておりません。
- ビエラリンク(HDMI)に対応した他社製品については、その取扱説明書をご確認ください。
- ●本機はビエラリンク(HDMI) Ver.3に対応しています。 ビエラリンク(HDMI) Ver.3とは、従来の当社製ビエラリンク機器にも 対応した最新の当社基準です。(2007年12月現在)

´お知らせ`

●ハイビジョン画質での録画に対応しているDVDレコーダーなどに録画予 約する場合でも、本機のモニター出力からの録画(Irシステムケーブルを用 いた録画など)では、ハイビジョン画質ではなく、地上アナログ放送と同程 当社製のビデオデッキ やDVDレコーダーの 録画予約設定を 本機から行う

タイマー予約

※他社製の録画機器では お使いいただけません。

●番組の時間変更に

合わせて録画したい

●他社製の機器にも

録画予約したい

連動予約

※当社製の録画機器にも

お使いいただけます。

(デジタル放送のみ)

○○時○○分~ ○○時○○分*、* あとは録画機器側で 予約実行 予約受付完了! Irシステムケーブル(別売品) 外部入力端子へ モニター出力端子から 映像、音声コードを接続(© 94ページ) 番組表 録画機器側の操作など

〇月〇日〇〇ch

本機側の操作など

まず右の録画機器側の操作(①、②)を行う

- ●番組表で、録画したい番組を選び「決定」を押す 予約設定 2画面左下の「録画予約」を選び「決定」を押す と進備
 - ❸「詳細設定」を選び「決定」を押す
 - 4詳細設定画面で「タイマー予約」の設定を 行う(詳しくは 2 32ページ)

になると

デジタル放送予約時は予約した番組の 映像と音声を本機が出力します

- 本機側の操作(①、②、③、④)のまえに
- ①リモコンで電源を入れる ②テープやディスクを入れる
- /本機側の操作●、②、③、●のあと自動的に 電源が切れる

・地上アナログ放送の予約時は録画機器側の チューナーより録画が実行されます

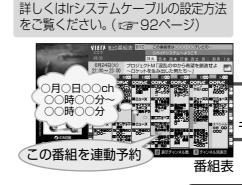
デジタル放送の予約時は本機からの映像・ 音声信号により録画が実行されます

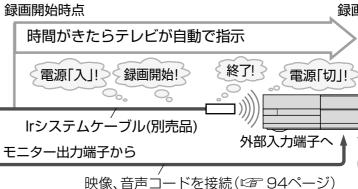
録画終了時点

テレビからの

指示により動作

- ●深夜番組など日付をまたいで放送される番組は、正しく録画されない場合があります。また、24時間以上 の録画はできません。このような場合は、デジタル放送では連動予約をお使いください。
- ●予約の変更と取り消しは、録画機器側でも実施してください。





本機側の操作など

と準備

になると

●番組表で、録画したい番組を選び「決定」を押す 2 画面左下の「録画予約 | を選び 「決定 | を押す

- 3「詳細設定」を選び「決定」を押す
- ④詳細設定画面で「連動予約」の設定を行う (詳しくは12 32ページ)
- 電源「入/切」・録画開始の信号および、

予約した番組の映像と音声を出力します (終了時刻には停止信号を出力します)

①テープやディスクを入れる

②本機から接続した外部入力に切り換える

録画機器側の操作など

③録画モードを設定する

4)録画可能状態であることを確認し、 リモコンで電源を切る (切らないと、録画開始できません)

電源が入り、録画が実行されます (終了時刻には電源が切れます)

●他社製の録画機器をお使いの場合や、デジタル放送番組の放送時間が変更になったときでも自動的に 追従して録画させたい場合などにご利用ください。(放送局から情報のあるときのみ)

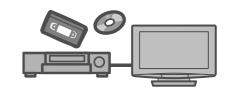
度の画質で録画されます。

録画予約の注意点(つづき)

ビエラリンク(HDMI)でタイマー予約

i.LINKで予約

Irやビエラリンク(HDMI)が使えない機器への予約



ビエラリンク(HDMI)に対応した 当社製レコーダー (ディーガ)の録画予約 設定を本機から行う ビエラリンク(HDMI)で

タイマー予約

※他社製のHDMI機器では お使いいただけません。

D-VHSビデオデッキ などの録画予約設定を 本機から行う

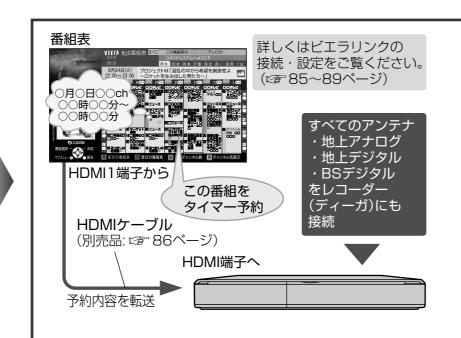
i.LINKで予約

(デジタル放送のみ) (使用できる機器 🖙 96ページ)

Irシステムや ビエラリンク(HDMI) が使えないとき

使えない機器への予約

(デジタル放送のみ)



本機側の操作など

録画機器側の操作など

●番組表で、録画したい番組を選び「決定」を押す 2画面左下の「録画予約」を選び「決定」を押す

- 3「詳細設定」を選び「決定」を押す
- ♠詳細設定画面で「タイマー予約」の設定を 行う(詳しくは『電32ページ)

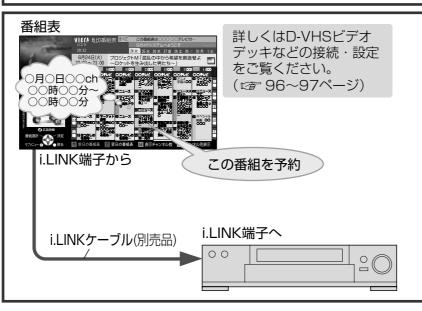
機器によっては、録画用のディスクを入れ る必要があります

になると

と準備

録画が実行されます

- ●予約した番組はレコーダー(ディーガ)側のチューナーで受信して録画されます。 (本機のHDMI端子から、予約した番組の映像や音声は出力しません。)
- ●有料番組や視聴制限、録画予約の重複については録画機器側の設定に依存します。 詳しくは、録画機器側の説明書をご覧ください。



この番組を予約

外部入力端子へ

本機側の操作など

録画機器側の操作など

まず、右の録画機器側の操作(①、②)を行う

と準備

- ●番組表で、録画したい番組を選び「決定」を押す
- ②画面左下の「録画予約」を選び「決定」を押す
- ❸「詳細設定」を選び「決定」を押す
- 4詳細設定画面で[i.LINKで予約]の設定を 行う(詳しくは 2 32ページ)

本機側の操作(①、②、③)のまえに

- ①リモコンで電源を入れる
- ②テープを入れる(D-VHSビデオデッキの場合)
- 本機側の操作●のあとに
- ③リモコンで電源を切る

になると

予約した番組の映像と音声を出力します

録画が実行されます

●本機のi.LINK端子から地上アナログ放送は出力しません。 アナログ放送を録画予約される場合は、VHF/UHFアンテナを接続した録画機器側で予約設定して ください。

本機側の操作など

録画機器側の操作など



- ●番組表で、録画したい番組を選び「決定」を押す
- 2画面左下の「録画予約」を選び「決定」を押す
- 3「詳細設定」を選び「決定」を押す
- ♠詳細設定画面で録画機器を「モニターアウト」 にする(詳しくは 2 32ページ)

①テープやディスクを入れる ②本機から接続した外部入力に切り換える

(3)録画モード、録画開始、終了時刻を設定する

になると

予約した番組の映像と音声を出力します

録画が実行されます

- ●アナログ放送を録画予約される場合は、VHF/UHFアンテナを接続した録画機器側で予約設定 してください。
- ●デジタル放送のチューナーを内蔵している録画機器をご使用の場合、デジタル放送はデジタル放送用 アンテナを接続した録画機器側で予約設定してください。

lrやビエラリンク(HDMI)が

番組表

端子から

映像、音声コードを接続

(127 94ページ)

録画予約の注意点(つづき)



録画についてのご注意事項

録画機器の 事前設定

●予約の日時、入力(チャンネルなど)以外の機能は、あらかじめ録画機器で設定してください。(例えば、HDD内蔵のDVDレコーダーでのDVDとHDDの切り換えなど)

録画機器の 電源

●放送中または、開始直前の番組を予約録画した場合は録画機器は、電源「入」後、 録画可能になるまで準備時間が必要です。(当社製品での一例)

●ビデオデッキ:約15秒

●DVDレコーダー:約90秒

●ハードディスクビデオレコーダー:約30秒

視聴制限時

●年齢制限時は、暗証番号の入力が必要です。(🖙 46ページ)

録画予約後の 電源

●電源はリモコンで「切」にしてください。 デジタル放送の予約時に本体の電源を「切」にすると、録画予約は実行されません。 (地上アナログ放送のタイマー予約時やビエラリンク(HDMI)での予約時は「切」 にしても録画予約が実行されます)

デジタル放送 番組の開始/ 終了時刻変更

●連動予約で放送局から番組開始が遅れる情報があった場合には、本機の予約開始時刻は情報に追従して遅れます。(3時間まで)タイマー予約時は、録画機器は遅れに追従しませんので最初の予約時刻から録画が始まります。

実行中の録画 予約の中止

- ●地上アナログ放送のタイマー予約やビエラリンク(HDMI)での予約は録画機器側で中止してください。
- ●デジタル放送の予約実行中は、2画面表示中に右画面操作で別のデジタル放送を選び、「CHロック」を「解除する」にすると予約中止されます。
- ●デジタル放送のタイマー予約は、本機および録画機器側でも中止してください。

録画中のテレビ画面

●録画中は、2画面の右画面は録画中の番組に固定されることがあります。

デジタル放送 録画の制限

- ●デジタル放送には、原則として「1回だけ録画可能」のコピー制御信号が加えられ、 CPRMに対応したデジタル録画機器と記録メディアの組み合わせにおいてのみ、 1回だけ録画が可能になります。
- (ただし、コピー制御信号の実際の運用は、個々の放送局が判断します)
- ●当社製レコーダー(ディーガ)とCPRM対応のディスクの組み合わせでは、「1回だけ録画可能」でお使いいただけます。詳細は録画機器の取扱説明書をご覧ください。
- ●アナログ方式のビデオデッキでは、個人的に利用される場合に限って、これまで どおりに録画可能です。(☞ 124ページ)

ハイビジョン 放送の録画画質

- ●当社製のi.LINK録画機器では、ハイビジョン画質での録画ができます。
- ●ハイビジョン放送の録画に対応しているDVDレコーダーなどを接続しても、本機のモニター出力から録画した場合は、地上アナログ放送と同程度の画質となります。

地上アナログ放 送の録画方法

- ●地上アナログ放送の録画予約は当社製のDVDレコーダーやビデオデッキによる「タイマー予約」のみ可能です。他社製のDVDレコーダーやビデオデッキには本機から録画できません。(録画機器側で設定してください。)
- 地上デジタルや 110度CSデジタ ル放送のi.LINK 機器での録画

40

●地上デジタルやCSデジタルに対応していない録画機器では、予約時などに放送 (地上デジタルやCSデジタル)やチャンネル番号が正しく表示されない場合が あります。

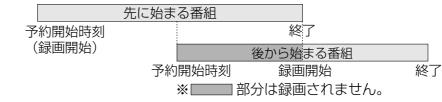
(当社製NV-HDR1000、NV-DH1/DHE10、NV-DH2/DHE20、NV-HVH1など)

●録画機器の取扱説明書もあわせてよくお読みください。

予約の優先順位

●予約した番組の放送開始時刻が他の予約した番組と重なってしまったときは、本機内部で優先順位をつけ、自動的に予約動作を行います。

予約開始時刻の早い番組を優先



- ●上記以外の場合は、予約一覧の順に録画します。
- ●タイマー予約と連動予約を混在させないでください。 予約が実行されない場合があります。

予約時のメッセージ

この番組は契約されていません。 予約できません。 契約が必要なチャンネルです。放送事業者に問い合わせて、契約を行ってください。

予約がいっぱいです。 予約を削除してから やり直してください。 ●実行前の予約は50件までです。

「探して毎回予約する」で、まだ次回分が予約されていない項目がある場合、その分の予約数は実行前の予約可能件数(50件)からあらかじめ 差し引かれます。

予約一覧で不要な実行前の予約を取り消してください。(©3 34ページ)

予約が完了しました。 予約が重複しています。予約が 実行されない場合があります。

- ●すでに予約されている番組と同じ時間帯の番組を予約しています。
- ●地上アナログ放送の「タイマー予約」やビエラリンク(HDMI)での予約では、 このメッセージは出ませんので録画機器側でご確認ください。
- ●過去の時間帯を予約しようとした場合などに表示されます。

予約できませんでした。

(A) 画面サイズを変える/画面位置やサイズの微調整

/画面の設定/2画面で楽しむ

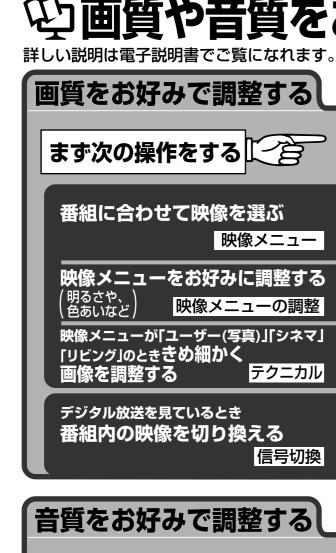
テレビ操作画面や電子説明書が表示されている場合は、 「元の画面」を押してから操作

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。 画面サイズを変える 手順 ▷▷▷ 詳しい解説を見る 関連情報 (ハイビジョン映像以外のとき) 自動的に違和感の少ない映像に ガイド **7** + **3** き **2**か **10** に お知らせ (7) + 8 ※ 2 ※ 5 ※ 自動で拡大画面にする セルフワイド 拡大します ? + 3 to 2 to 3 to 5 画面サイズの情報があるとき 手動で画面モードを 画面モードを表示中に押す セルフワイド ノーマル ・ ジャスト ・ ズーム ・ フル お知らせ (D端子·S2映像·ID-1·ED2) 画面モード (押すたびに切り換わる) 切り換える (@ 123ページ) 7/1 + 8 to 2 to 7 pors (ハイビジョン映像のとき) サイドカット 「フル」と表示中に再度押して切り換える 1回押す(「フル」と表示) お知らせ デャ + 8型2が8型 71 + 3 t 2 t 4 t 自動で拡大画面にする セルフワイド (約7秒間メッセージを表示) ◆サイドカット セルフワイド ・フル
・サイドカット ・サイドカット ・サイドカット ・ガーム
・サイドカット ・ブーム
・フル 外部入力時は「サイドカット 手動で画面モードを 画面モードを表示中に押す 画面モード ガイド **?** + **3**き **2**か **7**ま **P**PORS セルフワイド」に切り換わり (押すたびに切り換わる) 切り換える (サイドカット) ません。 画面位置やサイズの微調整/画面の設定 手順 ▷▷▷ 詳しい解説を見る 関連情報 「設定する」 を選び決定 を選び決定 「画面の設定」 「一定でででででででででででででででであれます。 まず次の操作をする ナニュー 画面のとき 垂直の位置やサイズを細かく調整する 画面を見ながら ♪「垂直位置/サイズ」 ▶ お知らせ) デャトを設る意10ミ ガイド **?** + **3**意 **3**意 **4**点 (画面モードがノーマルおよび2画面以外のとき) 垂直位置/サイズ を選び決定 調整する 水平表示領域の調整 | 水平表示領域」を 選び設定する ■テレビ画面に戻るには ガイド **?** + **3** き **3** き **7** き お知らせ ?+8型3副1割 水平表示領域 (2画面以外のとき) 元の画面を押す 「HD表示領域」を PRINTED # 7 1080iや1080pのとき画面サイズを 7 + 3 th 4 th 7 st 翼び設定する 調整する (2画面以外のとき) HD表示領域 ガボ+8数5数5数 セルフワイド セルフワイド NR(ノイズリダクション) 8秒4個9点 ID-1検出 ID-1検出 1/3 HDオプティマイザー 8秒 5秒 10號 ED2検出 3/3 各項目を選び設定する ED2検出 デジタルシネマリアリティ 8型4型8型 3次元Y/C分離 ■終わったら 【● 】(画面の設定は3ページ 8型5型2型 480p色マトリックス 24pフィルムダイレクト ▼ 構成です。▼を繰り返し 3次元Y/C分離 元の画面を押す 8型523 ブランク輝度設定 押すと、次のページに 480p色マトリックス **8型5型7型** サイドカット固定 2/3 なります) **8**型**4**弧**7**憑 NR、HDオプティマイザー ブランク輝度設定 8歳5歳1 デジタルシネマリアリティ サイドカット固定 8型5風8型 24pフィルムダイレクト 2画面で楽しむ 手順 ▷▷▷ 詳しい解説を見る 関連情報 ●PC画面、SDメモリーカード再生(写真、動画)、電子説明書、 2画面にする ガイド **?** + **8** * **3** * **5** * **5** * **3** * **5** * **3** * **5** * **3** * **5** * **3** * **5** * **3** * **5** * **3** * **3** * **5** * **3** * 2画面 を押す もう一度押すと1画面に戻る アクトビラは2画面になりません。 画面モードを選ぶ ガイド **?** + **3** 章 **4** た **1** あ 画面モード 2画面のときに押すたびに切り換わる 姑娘 左右の画面を入れ換える 左右入換 2画面のときに押すたびに切り換わる ガイド **7** + **3** き **4** た **2**か ■終わったら 戻る 「音声左右切換」 左右の画面の音声を切り換える一音声左右切換 7=1-ガイド **?** + **3** 意 **4** た **4** た 2画面のときに押す (を押す を選び決定 右画面のチャンネルを変える/ 右画面操作 ■ の表示中に操作する ●右画面の入力切換や選局操作などが ■右画面操作を継続したいとき ガイド **?** + **3** 意 **4** た **3** き ビデオなどに切り換える 右画面操作 (約10秒間) (12746ページ) できます。

② 画質や音質をお好みで調整する/

パソコンの画面を調整する

テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 元の画面を押してから操作



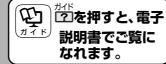
手順 ▷▷▷

(決定) ▶

 $\setminus \nabla$



「画質を調整する」 を選び決定



関連情報

番組に合わせて映像を選ぶ

|映像メニュー

映像メニューの調整

「映像メニュー」を選び 設定する

(ナニュー) 調整したい画面のときに押す

スタンダード → シネマ →ダイナミック |ユーザー(写真)| リビング

↑各項目ごとに

■テレビ画面 に戻るには 元の画面 を押す

ガイド **?** + **8** tw **1** ゚ . **1** ゚ . .

ガイド **?** + **8** ゃ **1** ぁ **2** か

詳しい解説を見る

ガイド **?** + **3**き **1**ぁ **7**寒 お知らせ

? + 8 to 2 to 1 to 1

●スタンダード:一般的にご家 ガイド **?** + **8**^ゃ **1** ^あ **10** ^{**} **!** 庭でご使用される際のメーカー

推奨の画質設定モードです。 ●SDメモリーカード写真表示 中は、「ユーザー」は「写真」 と表示されます。

デジタル放送を見ているとき 番組内の映像を切り換える

信号切換

テクニカル

上記の手順で

調整したい映像

メニューを選ぶ

デジタル放送を 視聴中に押す

「テクニカル」を

選び「入」にする



を選び決定

「テクニカル」

画面にする

各項目ごとに調整する

/映像メニューの調整

は2ページ構成です



寒 ▶ 項目を選び設定する

音質をお好みで調整する

手順 ▷▷▷



メニュー 調整したい放送や 外部入力のときに押す



「音声を調整する」 を選び決定



詳しい解説を見る

関連情報

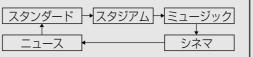
番組に合わせて音声を選ぶ

サウンド

音声切換



「サウンド」を選び 設定する



■テレビ画面 に戻るには 元の画面 を押す

サウンドの切り換えは ガイド **?** + **8** 型 **1** あ **5** な

? + 8[†] 1^{*} . 7[‡] お知らせ ガイド **?** + **8**ゃり**1**ぁ **6**ゅ

7 + 8 TUV 2 ABC 10 E

詳しい解説を見る

ガイド **?** + **8** to **6** は **10** co

(お知らせ)

[サウンド] ボタンでも可能です。

サウンドをお好みに調整する サウンドの調整



1回押すと、現在の音声を表示

各項目ごとに調整する / 音声の調整は 2ページ構成です

節機 現在の音声を表示中に押すたびに切り換わる (切り換えのできる音声があるときのみ)

音声を切り換える

手順 ▷▷▷







「設定する」 「画面の設定を選び決定

ガイド **?** + **3** き **7** ま **3** き **.** お知らせ)

関連情報

パソコンの画面を調整する

まず次の操作をする「ど言

パソコンの接続 (電93ページ)

スカ切換 選び決定 画面にする



▲ 各項目ごとに

■調整したら 戻る

()を数回押す

接続したパソコンに合わせて 調整する PC画面調整 決定 「PC画面調整 を選び決定

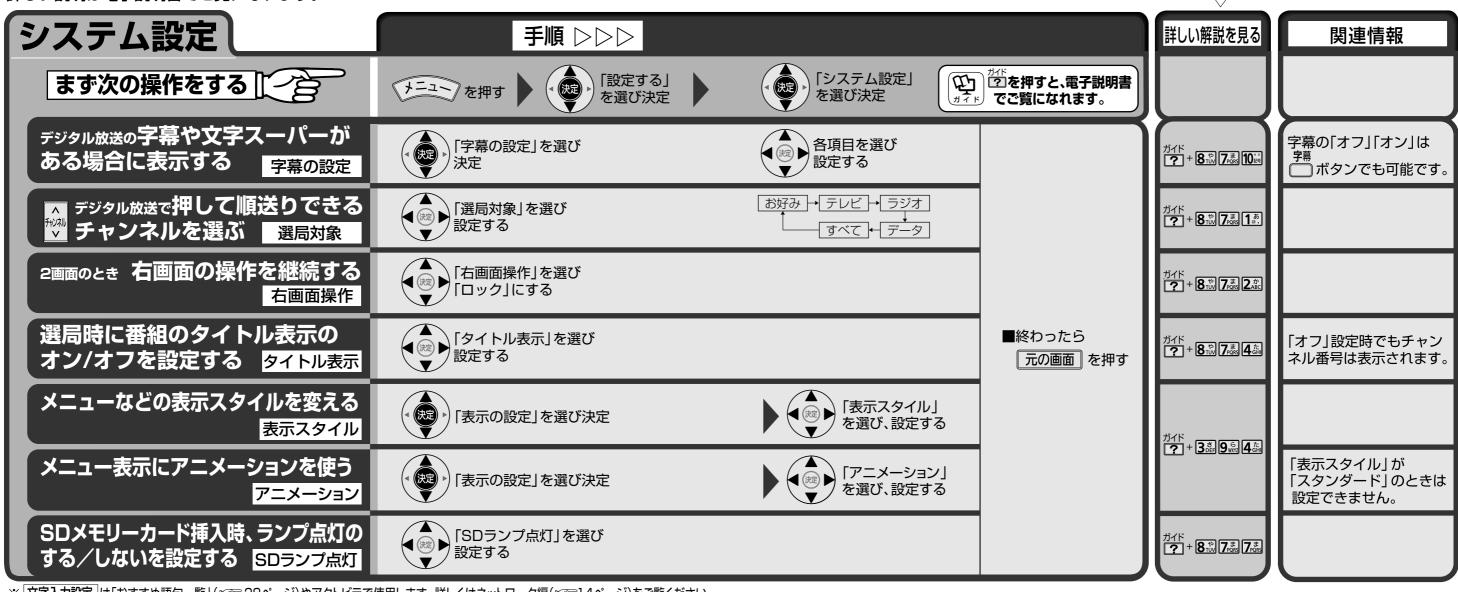


画質や音質をお好みで調整す る バ コンの画面を調整する

テレビ操作画面や電子説明書

〜システム設定

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。



※ 文字入力設定 は「おすすめ語句一覧」 (*図* 28ページ)やアクトビラで使用します。詳しくはネットワーク編(*図* 14ページ)をご覧ください。



SDメモリーカードを使う

■ビデオの再生について

本機にSDメモリーカードを挿入することで、SDメモリーカードに記録されたビデオデータを再生できます。

- ●本機で再生できる動画は、SD-Video規格Ver1.2 [MPEG-2 (PS形式)*1] に対応していて音声フォー マットがMPEG-1/Layer-2形式またはドルビーデジタル*2形式のファイル、またはAVCHD規格に 対応していて音声フォーマットがドルビーデジタル形式のファイルです。
- ※1 MPEGとはカラー動画像のフォーマットの名称です。 PSは (Program Stream) の略称です。
- ※2 ドルビー、ドルビーデジタルはドルビーラボラトリーズの商標です。
- ●パソコンで編集したビデオデータは意図通り再生できないことがあります。

■写真の再生について

本機の画面で、デジタルカメラやデジタルビデオカメラで撮影された写真データを見たり、写真現像店 に出すプリント枚数を設定することができます。(ただし、プリント枚数が設定できるのはファイル名が 半角8文字以下の画像データに限ります。)

- ■パソコンなどを使って下記の条件で編集した静止画データも見ることができます ●JPEG形式の静止画データを見ることができます。
 - 拡張子は「.JPG」にしてください。また、長いファイル名をつけると、一部省略して表示されます。
 - ●本機では最小160×120画素~最大約1200万画素までの写真データの表示を確認しています。(2008年2月現在) 例:4224×2376(10,036,224画素) 3648×2736 (9.980.928画素)
 - ●JPEG形式以外の静止画(TIFF形式など)、音声、MOTION JPEG、プログレッシブJPEG、JPEG2000 などのデータは再生できません。
 - ●当社製デジタルカメラ [LUMIX] シリーズなどに付属している編集ソフト以外で編集した写真データ は正しく再生できない場合があります。
 - ●SDメモリーカードのフォーマットはデジタルカメラなどの撮影機器で行うか、パソコンで行う場合は SDメモリーカード専用フォーマットソフトを使ってください。
 - ●パソコンなどを使って編集・コピーした画像は、日付順に表示されない場合があります。

■作成されたファイルについて

- ●作成した機器によっては、ビデオや写真ファイルが本機で正しく再生されない場合があります。
- ●ファイル数やフォルダ数が多い場合、表示に時間がかかる場合があります。
- ●ご使用のデジタルカメラなどによっては、編集後の画像を再生できない場合があります。 詳しくは、デジタルカメラなどの取扱説明書をご覧ください。
- ■SDメモリーカード(別売品) について
- ●24 mm×32 mm×2.1 mmの、切手とほぼ同じ大きさの半導体メモリーです。
- ●miniSDカードやmicroSDカードを本機にて使用する場合は、専用のアダプターに必ず装着してご使用ください。
- ●マルチメディアカードのご使用については保証いたしません。
- ●本機では、当社製の2 GB*3までのSDメモリーカードおよび16 GB*4までのSDHCメモリーカード を動作確認しています。最新情報は下記サポートサイトでご確認ください。
- http://panasonic.jp/support/tv(2008年2月現在)
- ※3 使用可能領域は2 GBより少なくなります。
- ※4 使用可能領域は16 GBより少なくなります。
- ●最大転送速度が、10MB/秒に満たないSDメモリーカードでビデオ撮影 した場合、本機で正しく再生できない場合があります。

■プロテクトについて

■スイッチを「LOCK」側にすると、誤消去や上書きを防止できます。写真現像店に出すときのプリント枚数 設定(DPOFプリント設定)をするときは書込禁止(LOCK)スイッチを「LOCK」と逆側にしてください。



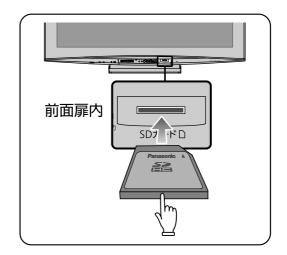
SDメモリーカードを廃棄/譲渡するときのお願い

パソコンの機能による「フォーマット」や「削除」では、ファイル管理情報が変更されるだけで、メモリー カード内のデータは完全には消去されません。

廃棄/譲渡の際は、メモリーカード本体を物理的に破壊するか、市販のパソコン用データ消去ソフトな どを使ってメモリーカード内のデータを完全に消去することをおすすめします。 メモリーカード内のデータはお客様の責任において管理してください。

■SDメモリーカードの出し入れ

- ●本編50~51ページおよび、ネットワーク編12~13、48~49ページの操作中は、電源を 切ったり、カードを取り出したりしないでください。データが破壊されたり、本体が正常に動作 しなくなる場合があります。
- miniSDカードやmicroSDカードを使用の場合はアダプターごと出し入れしてください。
- ●SDメモリーカード以外の物を挿入しないでください。故障や破損の原因となります。



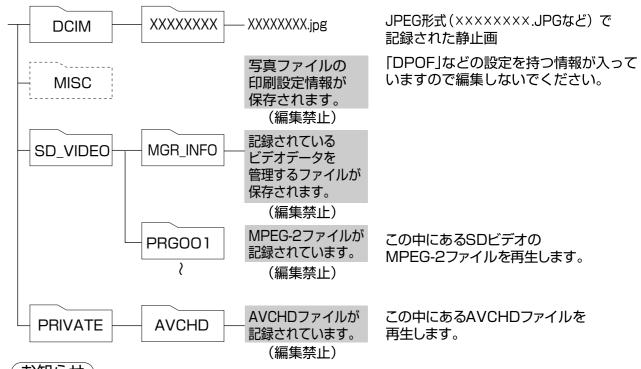
入れるとき

SDメモリーカードのラベル面を 上に向けて、奥までゆっくりと 差し込む

取り出すとき

部分(左図)を押す

■フォルダ構造について〔フォルダ(ディレクトリー)構造の例〕



が知らせ)

- ●本機は全フォルダ内のJPEGファイルを探して表示します。 (ただし、DPOFプリント設定はファイル名が半角8文字以下の画像データのみ設定できます。)
- ●ファイル名やフォルダ名を変更すると、動画が再生できなくなる場合があります。

:フォルダ XXXXXXXX.jpg :ファイル名 X:半角文字

コメモリーカードの再生/

プリント枚数の設定

テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 元の画面を押してから操作

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

まず次の操作をする【【/賞

まず次の操作をする【ごご言

SDメモリーカードのビデオを再生する (MPEG-2/AVCHD動画再生)

手順 ▷▷▷



「ビデオ一覧を 見る」を選び

説明書でご覧に なれます。

| でを押すと、電子

※SDメモリーカードの使用 上のご注意(2 48ページ)

関連情報

ビデオを再生する

SDビデオ再生



再生したい映像を 選び決定

SDメモリーカードを

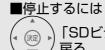
SDメモリーカードを

挿入する(22 49ページ)

挿入する(2 49ページ)

再生が始まります

□を押す



「SDビデオ一覧」に /戻る

■止めるとき ■再開するとき

ショー開始」

を選び決定

■画像を拡大するには

■テレビ画面に戻るには 元の画面を押す

ガイド **7** + **7** * **6** は **6** は **6** は **6** は **7** *

詳しい解説を見る

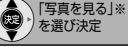
詳しい解説を見る

SDメモリーカードの写真を再生する

手順 >>>



□を押す



※スライドショーのときは 「スライドショー開始」 を選ぶ(下記)



お知らせ

アクトビラでSDメモリーカード の静止画を見るときは (『アネットワーク編13ページ)

※SDメモリーカードの使用

上のご注意(🖙 48ページ)

関連情報

写真を連続して見る

|スライドショー開始|

スライドショー設定



上記手順で

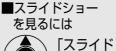
「スライドショー開始」 再生が始まりますを選び決定



を設定する

ガイド **?** + **1** * **2** * **2** * **4** * **6** H





◆ 決定 ▼



決定

■テレビ画面 に戻るには 元の画面

を押す

■終了するとき

()を押す

戻る

ガイド **?** + **1** * **2** *

ガイド **?** + **1**^あ **2**^か **3**^さ

ガイド **ア** + **1**®. **2**か **4**た

変える

写真を12枚ずつ見る

スライドショーの設定を



\ 「写真一覧」 を選び決定

[スライドショー] 設定」を選び決定

■DPOF自動再生ファイルがある

ときは、まず再生方法を選ぶ



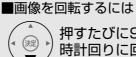
写真を12枚ずつ 表示します



▲ 拡大したい写真を選び



決定→シングル表示へ



押すたびに90°ずつ

■テレビ画面 に戻るには 元の画面

を押す

お知らせ) ガイド **7** + **7** * **5** * **8** * **0** *

ガイド **ア**+1ぁ.3ਫ਼8ゃ

写直一覧

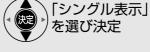
青 スライドショー 園 印刷 日間

写真を1枚ずつ見る

BGMを再生する

BGMを選択する

シングル表示



定题

を選び決定

「BGM設定」

を選び決定



押すたびに |◆|| | 画像が 切り換わる

/ 選び設定する

「BGM再生」を ではいます。

時計回りに回転

■終了するとき 戻る

()を押す

BGMタイプ

BGM再生



「BGM設定」 を選び決定



「BGMタイプ」を 選び設定する

写真現像店に出すプリント枚数を設定する

手順 ▷▷▷

写真の プリント枚数を設定する



上記「写真一覧」 画面で押し、



を押し、





枚数を 設定し、 ■続けて別の写真のプリント 枚数を設定するには 左の手順を繰り返す ■終わったら

戻る

詳しい解説を見る

7 + 1 a 2 t 5 k

お知らせ)

関連情報

SDメモリーカードの書込禁止 スイッチが[LOCK]側になって いると設定できません。 (2 48ページ)

※設定が可能な写真については (@ 49ページ)



「枚数設定」 を選び決定



「設定」を 選び決定

()を押す

50

51

SDメモリ

の再生/プ

ij

ント枚数の設

〜ビエラリンク(HDMI)を使う

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 「元の画」を押してから操作

詳しい解説 手順▷▷▷ 関連情報 を見る まず ビエラリンク(HDMI)とは ビエラリンク (HDMI) 対応機器の接続と設定 ご確認ください (2285~89ページ) レコーダー(ディーガ)の電源[切]時は自動的に[入]になります 本機のリモコンで 「ディーガの レコーダー (ディーガ) のメニュー レコーダー (ディーガ) の ガイド **?** + **4**た **8**や **1**あ でエラリングを押す ■終わったら 操作一覧」 画面を操作する ディーガ(操作一覧) 画面に従い操作する 元の画面を押す を選び決定 レコーダー(ディーガ)の画面 で使えるボタンについて レコーダー (ディーガ) の操作時に ガイド **?** + **4**^t **8**^t **2**^t レコーダー(ディーガ)の ▶ ガイド **?** + **4**th **8**th **4**th テレビ画面をレコーダー(ディーガ)の 自動的にレコーダー(ディーガ)の画面に 再生やメニュー操作 画面に切り換える 自動入力切換 切り換わります。 などを始める 32ページの手順で 本機で予約設定してレコーダー 番組表や検索結果など 予約の設定内容が ▶「タイマー予約」の設定をする ガイド **?** + **2**か **5**な **1**®. から予約したい番組を (ディーガ)へ転送する レコーダー(ディーガ)へ転送されます。 ※「ディーガ(ビエラリンク) | 録画予約 選び決定 を選ぶ ■録画を停止させるときは 本機のリモコンで でエラリングを押して レコーダー(ディーガ)の 「見ている番組 ガイド ? + 45 8 * 5 た 今見ている番組の録画を始める でエラリングを押す を録画」を選び 電源が入り録画が 「録画を停止する」を選び決定 始まります。 見ている番組を録画 ●番組が終了しても、 録画は自動停止しません。 「決定」を押す を押す ■番組キープを (番組の一時停止 一時的にテレビから離れるときなどに 見ていた番組が 停止するときは 状態が解除 一時停止し、 番組の視聴を一時停止/再生する ガイド **?** + **5**歳 4 続 **10**歳 されます) 「再生操作パネルー を押す 「番組キーブ 番組キープ/再生 でエラリンク を表示します。 決定 (「番組キープ」ボタンでも /再生」を を押す 一時停止状態を解除できます) 選び決定

■ビエラリンク(HDMI)(HDAVI Control™)とは

- ●本機とHDMI ケーブル(別売品)を使って接続したビエラリンク対応機器を自動的に連動させて、リモコン 1つで簡単に操作できる機能です。
 - ※すべての操作ができるものではありません。
- ●ビエラリンク(HDMI)は、HDMI CEC(Consumer Electronics Control)と呼ばれる業界標準のHDMI によるコントロール機能をベースに、当社独自機能を追加したものです。他社製HDMI CEC対応機器との動作保証はしておりません。
- ●ビエラリンク(HDMI)に対応した他社製品については、その製品の取扱説明書をご確認ください。
- ●本機はビエラリンク(HDMI) Ver.3に対応しています。 ビエラリンク(HDMI) Ver.3とは、従来の当社製ビエラリンク機器にも対応した最新の当社基準です。 (2007年12月現在)

(お知らせ)

- ●「番組キープ/再生」メニューは、ビエラリンク(HDMI)Ver.3に対応したレコーダー(ディーガ)をHDMI端 子に接続しているときのみ操作できます。
- ●番組キープの内容は、レコーダー(ディーガ)のハードディスクに一時的に記録されますが、再生を停止すると消去されます。

●ビエラリンク(HDMI)を使う

心ビエラリンク(HDMI)を使う(つづき)

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 元の画面を押してから操作

詳しい解説 手順▷▷▷ 関連情報 を見る まず ビエラリンク (HDMI) 対応機器の接続と設定 ご確認ください (12785~89ページ) 本機のリモコンで 本機の音声が消え、■テレビの音声に戻すには左ページの操作 「音声をAVアンプ 音声をAVアンプから出す (ビエラリング) を押す ガイド **?** + **4**た **8**か **8**か で「音声をテレビから出す」を選び決定 AVアンプの電源が から出すし ■音量を調節するときは を選び決定 入ります。 AVアンプ 本機リモコンの音量ボタンで調整する ラックシアターがビエラリンク ラックシアターのサウンドを サウンパ を数回押して、 自動的に番組情報に応じた (HDMI) Ver.3に対応している場合 番組情報に応じて自動的に切り換える に、本機リモコンのサウンドボタンで サウンドを「オート」に切り換える 最適なサウンドに切り換わります。(オートサウンド連携) サウンド(オート) 「オート」に切り換えられます。 AVアンプのリモコンで 各機器の電源が入りDVD再生が始まります。 AVアンプのリモコンをレコーダー(ディーガ)に ガイド **?** + **4**た **9** い **1** あ DVDを再生させる 向けて「ワンタッチ再生」ボタンを押す (音声はAVアンプから出ます) ワンタッチ再生 ■本機のリモコンでパソコンの 本機のリモコンで HDMI2 画面を操作できます。 パソコンの 「パソコンを パソコンを操作する または3端子 詳しくはパソコンの ガイド **?** + **4**た **9**ら **5**た に接続した 操作画面に切り換 操作する 取扱説明書を参照ください。 パソコンの わります。 ■テレビ画面に戻るには を選び決定 |パソコンを操作する| 電源を入れる 元の画面を押す ■テレビ画面に戻るには 本機のリモコンで (ビェラリング)を押して CATVデジタルSTB 「ケーブルテレビを ケーブルテレビを操作する 「テレビに戻る」を選び決定 CATVデジタルSTBの画面で の電源が入り、画面が 使えるボタンについて ガイド ? + 5な3 ま10 に 切り換わります。 ■CATVデジタルSTBの ガイド **?** + **5**煮 **3**意 **3**意 メニュー画面を表示するには ※CATVデジタルSTBを操作する場合は、CATVデジタル ケーブルテレビを見る (ビェラリンク)を押して STB側の設定が必要です。詳しくはCATVデジタルSTB 「ケーブルテレビの操作一覧」 の取扱説明書をご覧ください。 を選び決定 ■本機のリモコンでデジタル 本機のリモコンで ビデオカメラの画面を操作 デジタルビデオカメラを デジタルビデオカメラ HDMI4端子に接続したデジタルビデオカメラ ガイド **?** + **4**た **9**ら **2**か **2**か **2**か できます。 の画面に切り換わり 操作する の雷源を入れる 詳しくはデジタルビデオ ます。 カメラの取扱説明書を ビデオカメラを操作する 参照ください。

お願い

●DVDなどを再生中、手動でAVアンプの電源を「入」にした場合もアンプからの音声に自動的に切り換わりますが、本機のリモコンでの音量調整はできません。この場合、アンプ側で音量調整してください。

お知らせ

- ●ビエラリンクメニューには、くらし機器設定で設定された項目も表示されます。→ネットワーク編(©〒25、34~37ページ)をご覧ください。
- ●「ケーブルテレビを見る」「ケーブルテレビの操作一覧」メニューは、ビエラリンク(HDMI) Ver.3に対応した CATVデジタルSTBをHDMI端子に接続しているときのみ表示します。

(お知らせ)

- ●ビエラリンク(HDMI)でDVDなどを見たりAVアンプから音声を出しているときに、手動でレコーダー (ディーガ)やアンプの電源を「切」にしても、本機の電源は「入」のままです。
- ●音声をAVアンプやラックシアターから出しているときに、本機リモコンの「サウンド」ボタンで選べるサウンドはAVアンプやラックシアターがビエラリンク(HDMI) Ver.2に対応している場合は代表的な5つ、ビエラリンク(HDMI) Ver.3に対応している場合は6つのサウンドモードだけです。それ以外のサウンドモードを使いたい場合は、AVアンプやラックシアター側でサウンドモードを選択してください。
- ●「パソコンを操作する」メニューは、ビエラリンク(HDMI)Ver.2、Ver.3に対応したパソコンをHDMI端子に接続しているときのみ表示します。対応したパソコンの最新情報は下記サポートサイトでご確認ください。http://panasonic.jp/support/tv/(2008年2月現在)

)ビエラリンク(HDMI)を使う

迎接続した機器で楽しむ

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 元の画面 を押してから操作



まず次の操作をする【【一合

i.LINKの接続と設定 (22 96~97ページ)

操作したい機器

を選び決定





「機器を操作する」 を選び決定

■i.LINK操作表示を消すときは

戻る を押す

■テレビ画面に戻るには

ガイド **?** + 4た **7**歳 **10**歳

詳しい解説

を見る

お知らせ) ガイド **?** + **9** ** **1** ** **6** は ** **6**

詳しい解説

を見る

関連情報

i.LINK操作表示

ででででででででででです。 対イド 説明書でで覧に 説明書でご覧に なれます。



i.LINK操作表示に 従い操作する

元の画面を押す

関連情報

まず各機器の接続と 設定をご確認ください

本機のリモコンで当社製

D-VHSなどを操作する



レコーダー (ディーガ) の接続と設定

オーディオ機器の接続と設定 (曜 100~101ページ)

パソコンの接続と設定 (2 93ページ)

(12784、94~95ページ)

本機のリモコンで当社製 レコーダー(ディーガ)を 操作する

レコーダー (ディーガ)

を押す



切り換えたい 入力を選び

手順▷▷▷

本機リモコンふた内の レコーダー(ディーガ) 操作用ボタンで操作する ディーガー停止 一時停止 再生 電源



 リモコン設定については 下記をご覧ください

オーディオ機器から画面 の音声を出す

|オーディオ機器

消音 を押す

オーディオ機器を操作する (電源を入れ本機の音声入力に切り換える)

パソコンの画面に 切り換える

PC(パソコン)

を押す

PC(パソコン) の項目を選び

パソコンを操作する

■画面モードを切り換えるには

(押すたびに切り換わる)

お知らせ

ガイド **?** + **7**gs **5**な **3**ce

■本機リモコンでレコーダー(ディーガ)が操作できない場合

本機リモコンのディーガボタンには3種類のリモコン設定があります。 動かない場合は、次の手順でリモコン設定を変えて動作を確認してください。 ① 電源 を押したまま、1 0 ▶ 2 0 (または 1 0) の順に押す

ディーガ ② 電源 をはなす

56

③本機リモコンをレコーダー(ディーガ)へ向けて動作を確かめる

リモコン設定

設定 すボるタ **1** (初期設定)

シ 1まと 3章

(お知らせ)

●当社製レコーダー(ディーガ)/プレーヤーのみ操作できます。

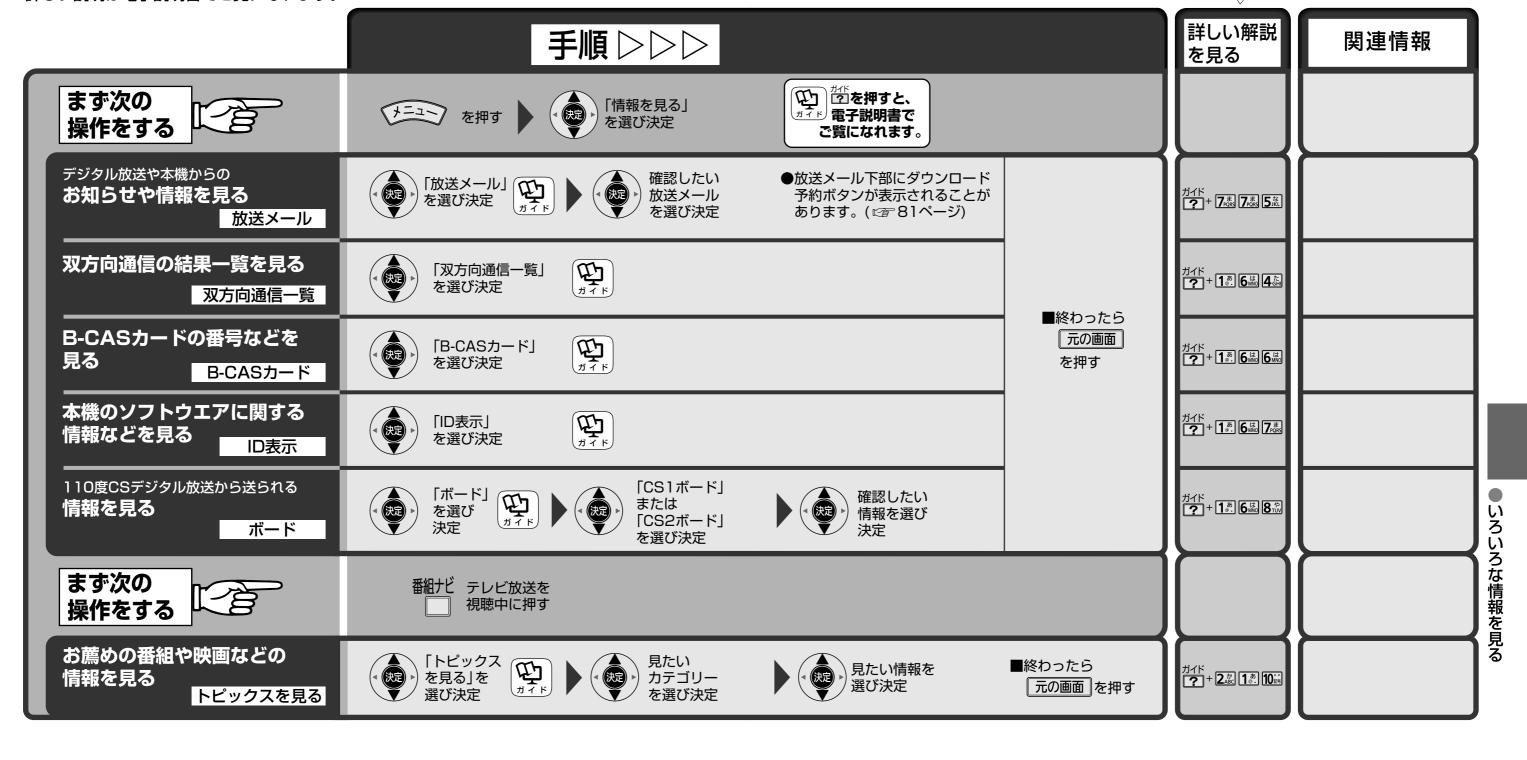
●録画操作や特殊な機能には対応していません。

●電池を抜いたまま放置すると、設定は 1.0.1 (1.0.1 に戻ります。

空いろいろな情報を見る

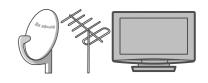
詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

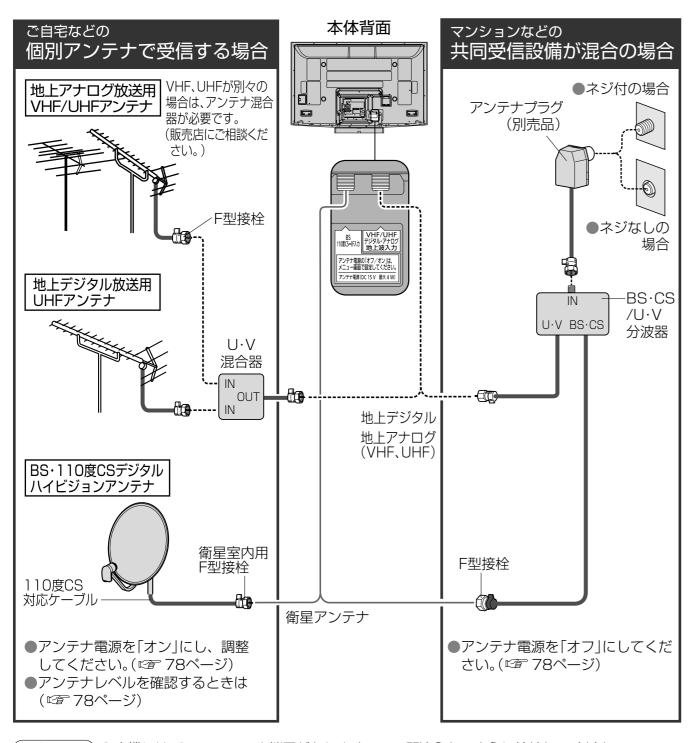
テレビ操作画面や電子説明書 が表示されている場合は、 「元の画面」を押してから操作



アンテナ線の接続

アンテナ線の接続





- 「お知らせ」●本機には、2つのアンテナ端子がありますので、間違えないように接続してください。
 - ●映像や音声が乱れる場合は、お求めの販売店にご相談ください。
 - ●レコーダー (ディーガ) などの録画機器を接続される場合は、録画機器を経由してアンテナ 接続してください。(詳しくは各機器の取扱説明書をご覧ください。)
 - ●接続図は一般的な例であり、お客様によって新たにご準備いただくもの(ケーブル、分配器、 分波器、アンテナプラグなど) は変わります。 詳しくは販売店にご相談ください。

■地上デジタル放送について

- ●受信するためには、地上デジタルの送出局に向けてアンテナを設置する必要があります。
- ●専用のUHFアンテナやデジタル対応のブースター、混合器などが必要になる場合があります。
- ●受信障害がある環境では放送エリア内でも受信できないことがあります。
- ●放送の開始時は地上アナログ放送との混信を避けるために、小さい出力で放送されるため、 受信できるエリアが限定されます。
- ●放送出力が増大された場合に、受信設備(ブースターなど)の再調整、変更が必要になる 場合があります。

■ケーブルテレビ(CATV)を受信する場合

- ●ケーブルテレビの受信は、サービスが行われている地域のみ可能で、使用する機器ごとに ケーブルテレビ会社との受信契約が必要です。
- ●さらにスクランブル放送(有料)はアダプター(ホームターミナル)が必要です。
- ●詳しくはケーブルテレビ会社にご相談ください。
- ●地上デジタル放送がケーブルテレビで「CATVパススルー方式」により配信されている場合は 「受信帯域選択」を確認して設定してください。(© 68ページ)

■衛星(BS·110度CS)放送について

- ●衛星アンテナには電源供給が必要です。共同受信時や個別受信により、電源の供給設定が 異なります。本機での電源設定は78ページを参照ください。なお、個別受信で複数のテレビ やチューナーをお使いの場合、分配器は、全端子電流通過型をご使用ください。
- ●既設のBSアンテナでも一部受信できる場合がありますが、環境・条件により受信が 不安定になることがありますので、110度CSデジタル放送対応のアンテナおよび受信設備を お使いください。
- ●本機に110度CSデジタル放送に対応していないレコーダーなどを接続する場合は、 接続機器を経由せず直接本機の衛星アンテナ端子へ接続してください。 レコーダーなどの接続機器との分配が必要な場合は、110度CSデジタル放送対応の分配器を お使いください。

B-CASカードの挿入

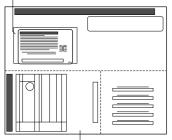
- ●カードの説明書に記載の文面をよく お読みのうえ必ず挿入してください。
- ●挿入しないとデジタル放送が映りません。
- ●「使用許諾約款」を、よくお読みください。

BS/地上デジタルテレビ放送は、放送番組の著作権保護のため、2004年4月から原則として1回だけ録画可能のコピー制御信号を加えて放送されています。コピー制御を有効に機能させるためにB-CASカードが必要です。

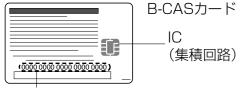
■B-CASカードについて

B-CASカード (添付)

●デジタル放送の視聴や録画のために | 必要なカードです。



- ユーザー登録はがき
- ●はがきまたはWebでユーザー登録を してください。(登録は無料です)



- B-CASカード番号
- ●有料番組の契約内容などを管理する ための大切な番号です。問い合わせの 際にも必要です。裏表紙のID番号記入 欄にメモしておいてください。

■B-CASカード取り扱い上の留意点

- ●折り曲げたり、変形させない。
- ●重いものを置いたり踏みつけたりしない。
- 水をかけたり、ぬれた手でさわらない。
- ●IC(集積回路)部には手をふれない。
- ●分解加工は行わない。

■B-CASカードについての お問い合わせ(紛失時など)は

(株)ビーエス・コンディショナルアクセス システムズ カスタマーセンター TEL 0570-000-250

▲ 本体の電源ボタンで電源を切る

↑ 右側面の扉を開ける

画

面



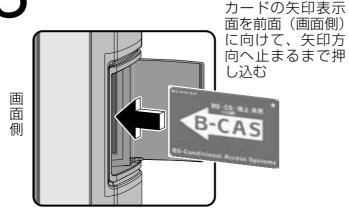
右側面扉

①フックを押す

②押しながら カバーを右側へ 開く

右側面扉内

■ B-CASカードを挿入し、扉を閉める



- ●B-CASカード以外のものを挿入しないでください。故障や破損の原因となります。
- ●ご使用中は抜き差ししないでください。 視聴できなくなる場合があります。
- ■B-CASカードのテストをするときは (© 80ページ)

■B-CASカードを抜くとき

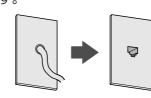
- → (1) 本体の電源ボタンを「切」にする。(2) B-CASカードを抜く。
- ●B-CASカードには、IC (集積回路) が組み込まれているため、画面にメッセージが表示されたとき以外は抜き差ししないでください。 (© 120ページ)
- ●B-CASカードを抜き差ししたときは、3秒以上 経ってから、B-CASカードテストを行ってください。 (☞ 80ページ)

■まず、電話回線コンセントを 確認してください

●モジュラーコンセントでない場合は 工事が必要です。

電話回線の接続

例: 埋込み型 プレートの とき



■工事をされる場合は

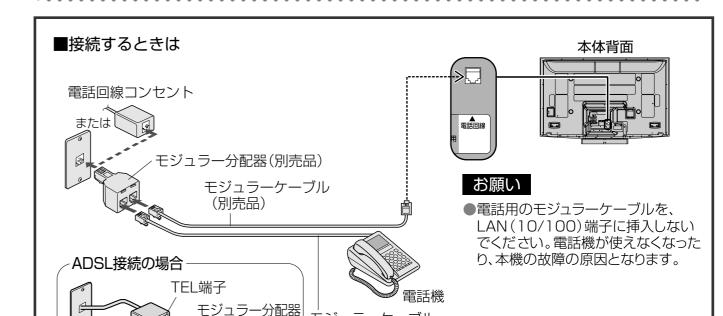
●電話回線に関する工事は資格を受けた人(工事担任者)でなければ行えません。ご購入の販売店もしくはNTT営業所へご相談ください。

■次の電話回線には接続できません

- ●ISDN回線(ただし、ISDNのターミナルアダプターにアナログポートがあれば接続できます)
- ●デジタル方式の構内交換機に接続されている 電話回線。
- ●「内線設定」が、9桁以上必要な構内交換機の 電話回線。
- ●ホームテレホンやビジネスホンが接続されている電話回線。(主装置、ターミナルボックス、ドアホンアダプターが接続)

■光IP電話をお使いの場合

●光IP電話では、データ放送の双方向サービスが利用できない場合があります。詳しくは、ご契約のIP電話業者に問い合わせください。



モジュラーケーブル

(電話機に付属のもの)

●アクトビラをお使いになる場合は、 「ネットワーク編」をご覧ください。

■接続上のお願い

スプリッター

ADSLモデム

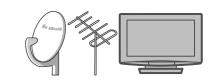
●モジュラー分配器について

パツコンへ

- ●本機の回線接続端子に差し込まないでください。取り外せなくなる場合があります。
- ●1つの電話回線に3つの機器を接続する場合は、市販の3分配用モジュラー分配器をご使用ください。
- ●モジュラーケーブルについて
- ●設置場所によっては壁に沿わせるなどして、邪魔にならないように十分配慮してください。
- ●市販のモジュラーケーブルをお買い求めください。

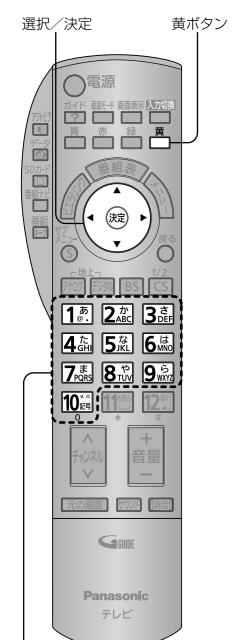
(別売品)

●ISDN回線でターミナルアダプターのアナログポートに接続している場合は、「回線設定」で「プッシュ」 を選んでください。(©〒79ページ)



まずで確認ください。

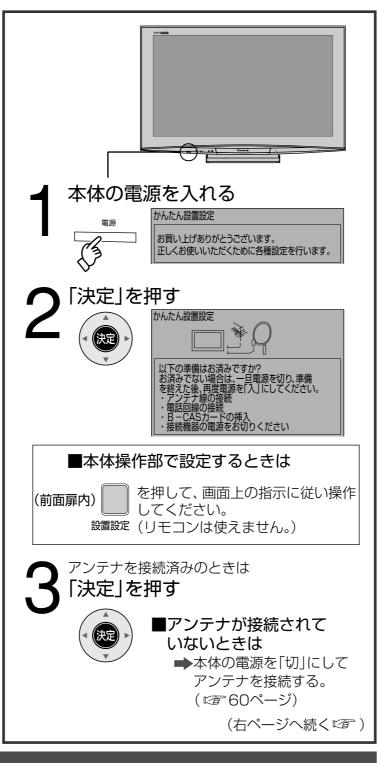
- ●アンテナの接続はお済みですか? (12760ページ)
- ●B-CASカードは挿入されていますか? (曜62ページ)
- ■電話回線の接続はお済みですか? (12763ページ)
- ●リモコンの電池は入っていますか? (曜 12ページ)



郵便番号や市外局番の入力

ご購入後初めて電源を入れたときは 画面の指示に従って、設置設定を行って ください

●引っ越しなどでやり直すときは(© 71ページ)



「かんたん設置設定」は最後の手順まで終了させてください。 終了させないと、次回電源を入れたときにも「かんたん設置 設定」の画面が表示されることがあります。

お住まいの地域の郵便番号を入力し、「決定」を押す

1あ。 10%号

かんたん設置設定 お住まいの地域の郵便番号を入力してください。 データ放送時の地域限定情報を表示させるために 必要です。

数字[0]は、10点 を押します。

お住まいの都道府県を選び、「決定」を押す



地域の情報を受信するために

地域を登録する

地域設定

東京都(島部除く)



- ●伊豆、小笠原諸島地域は → 「東京都島部」
- ●南西諸島鹿児島県地域は → 「鹿児島県島部」

お住まいの地域の市外局番を入力し、「決定」を押す

(一覧表 © 102ページ)

1 m かんたん設置設定 お住まいの市外局番を入力してください。 地域に合った地上アナログチャンネル設定、 アナログ放送と地上デジタル放送の番組デー 受信を行うために必要です。 10%号

決定



- ●ご購入後に初めて電源を入れられた場合は、表示内容をご確認の上「決定」を押してください。
- ●メニューからかんたん設置を実行された場合は、表示内容をご確認の上「はい」を選び、 「決定」を押してください。
- ●「1111」と入力すると工場出荷時(下記)のチャンネル設定になり手順7へ。

(次ページへ続く ©)

■工場出荷時の地上アナログ放送のチャンネル設定

リモコン ボタン	受信 チャンネル	表示 チャンネル	放送局名	リモコン ボタン	受信 チャンネル	表示 チャンネル	放送局名
1	1	1		予備5	52	スキップO	
2	2	2		予備6	62	スキップO	
3	3	3		予備7	C16	スキップO	
4	4	4		予備8	C22	スキップO	
5	5	5		予備9	C24	スキップO	
6	6	6		予備10	C25	スキップO	
7	7	7		予備11	C35	スキップO	
8	8	8		予備12	C36	スキップO	
9	9	9		予備13	C37	スキップO	
10	10	10		予備14	C38	スキップO	
11	11	11		予備15	C39	スキップO	
12	12	12		予備16	55	スキップO	
予備1	13	スキップO		予備17	56	スキップO	
予備2	38	スキップロ		\$	\$	5	
予備3	48	スキップロ		予備23	62	スキップO	
予備4	50	スキップO					

たん設置設定

● か

ん

地上アナログ放送の受信設定を確認する

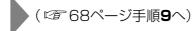
■入力した市外局番の設定(102ページ)で良い場合

➡「次へ」を選び、「決定」を押す









共同受信でチャンネルがずれているときなど

■修正したい場合 ➡「修正する | を選び、「決定 | を押す







かんたん設置設定					
リモコン	CH	表示	放送局名		
1	1	1	NHK総合東京 △		
2	14	14	MXテレビ		
3	3	3	NHK教育東京		
4	4	4	日本テレビ		
5	16	16	放送大学		

修正・変更する方法を選ぶ

|受信できる放送局を自動で探して「予備」に追加したい場合|

※「リモコン」の1~12に「スキップ0」が設定されている場合は、「スキップ0」に先に 上書き追加します。(「スキップ0」については 愛 右ページ)

青ボタンを押す

オートサーチの画面になり 数分程度乱れた映像になり ます。

順番に受信内容を確認する



かんたん設置設定					
リモコン	CH	表示	放送局名		
1	1	1	NHK総合東京 △		
2	14	14	MXテレビ		
3	3	3	NHK教育東京		
4	4	4	日本テレビ		

- ■この設定で良い場合

 た押す (© 68ページの手順9へ)
- ■リモコンの行を入れ換えたいときや 個々に修正したいときは下欄参照

行(リモコン)を入れ換えたいとき



(73ページ[マニュアル] 』を押す、ハラの項目を参照)

「CH」「表示」「放送局名」個々に修正したい場合

① 修正したい行(リモコン)を選び、「決定」を押す



\	かんたん	い設置設	定	
)	リモコン	CH	表示	放送局名
	1	1	1	NHK総合東京 合
/	2	14	14	MXテレビ
	3	3	3	NHK教育東京
	4	4	4	日本テレビ



例リモコン1の修正 ●リモコンの番号は修正 できません。

② 修正したい 「CH | 「表示 | 「放送局名 | のいずれかを選ぶ



リモコン番号設定 1	
CH	1
表示	1
放送局名	NHK総合東京

例表示を選んだ場合

(右ページへ続く『電)

「CH」「表示」「放送局名」個々に修正する(つづき)

③ リモコンのチャンネルボタンに割りあてられたCH(チャンネル番号)を修正する



の修正

表示の修正

受信チャ

(つづき)

放送局名の

▼
慰
▶
で、チャンネルを選ぶ

→ 終わったら
○ を押す

●続けて他の「CH」も修正するときは、 手順①~③をくり返してください。

③ 選局時、画面に表示されるチャンネル番号を修正する



◀戀▶で、番号を選ぶ

→スキップ0〈飛び越し〉→1~99→C13~C63-―表示なし←BS1~BS15←VTR1~VTR9←VTR← の順に変化。

●うまく受信できなかったチャンネルは「スキップO」が 設定され、順送り選局時は飛び越し(スキップ)ます。

→ 終わったら

○ を押す

●続けて他の「表示」も修正す るときは、手順①~③を くり返してください。

③ 放送局名を修正する



されません。

で、修正したい放送局を選ぶ

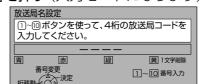
→ 終わったら
() を押す

●続けて他の「放送局名 |も修正 ●正しい放送局名が設定されていない場合は番組表で表示 するときは、手順①~③を くり返してください。

●Gガイド地域一覧表でお住まいの地域にない放送局名は 設定しても番組表に表示されません。(© 107ページ)

■放送局コード(106ページ)を入力して修正するとき

(1)左記手順②で「放送局名」の欄を選んだ後、(2)放送局コードを入力する 「決定」を押す(入力モードになります)



10覧 **5**な **2**か **4**た 0524

例:「0524」テレビ東京

(3)入力したら、「決定」を押す 手順②の画面に戻り、放送局名を表示

修正が終わったら



④ 手順①の画面で、「戻る」を押して終了する



(次ページへ続く©で)

66

が

んたん設置設定

B-CASカードテスト

「決定」を押す(B-CASカードテストが開始される)



かんたん設置設定 B-CASカードテストを行います。 これは、デジタル放送を視聴するために 必要です。B-CASカードが挿入されているか 確認してください。

▲ 「OK」の表示を確認し、「決定」を押す



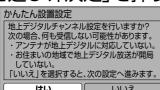
かんたん設置設定 テストが正しく終了しました。 デジタル放送やデータ放送を利用することができます。 次へお進みください。 B-CASカードテスト: OK

■「NG Iが出たときは

- ▶B-CASカードを正しく挿入し(© 62ページ)「はい」を選び、再度テストを行ってください。
 - ●再度テストしない場合は「いいえ」を選び、「決定」ボタンを押し手順**11**へ。
 - 「NG | では、デジタル放送をご覧いただけません。

◀ 「はい」を選び、「決定」を押す







- ●設定しないときは
- →「いいえ」を選び、「決定」 ボタンを押し手順15へ

→ お住まいの地域を選び、「決定」を押す



地域設定
地域にあった地上デジタルチャンネル設定を行うために必要です。
地域設定を変更すると、これまでの地上デジタルチャンネル設定が
開除されます。
これよりチャンネルスキャンを開始します。
チャンネルスキャンを中断すると、スキャン内容が無効になります
ので、ご注意ください。
地域選択
東京



┫ ☐ 「UHF」または「全帯域」を選び、「決定」を押す



受信帯域選択

通常は「UHF」を選択してください。
ケーブルテレビ(CATV)等で、地上デジタル放送が受信できなかったときに「全帯域」を選ぶと、受信できることがあります
(詳しくはCATV会社にご確認ください)

UHF

全帯域

お住まいの地域で受信できる地上デジタル

放送のチャンネルを調べて設定しますので、

しばらくお待ちください。



- ●通常は「UHF」を選択して ください。
- ●ケーブルテレビをお使いの 場合で、ケーブルテレビ局 からの信号が「CATVパス スルー」方式の場合は 「全帯域」を選んでください。 (VHF、UHF、C13~C63の 帯域をスキャンします)

VHF帯などは、現在地上アナログ放送で使用されておりますが、2011年7月に地上アナログ放送は終了し、テレビ放送以外の用途に使用されることが国の方針で決定されています。 このため、UHF帯以外で地上デジタル放送の受信を継続される場合に受信障害が発生する可能性があります。

■地上デジタル放送について

●物理チャンネルについて

地上デジタルの放送は、UHFの電波を使って行われています。この電波は放送局ごとに割り当てられており(13~62ch)、このチャンネルを物理チャンネルと呼んでいます。

●3桁チャンネル番号

デジタル技術により、1つの物理チャンネルの中に、複数のチャンネルをのせることができます。 例えば、ある放送は物理チャンネルの25chを使って「101」~「103」の3つの放送を提供します。 この「101」「102」「103」を3桁チャンネル番号と呼びます。この内、下位1桁が「1」の放送が、その放送局の代表チャンネルと呼ばれます。(この場合「101」)

●リモコンのチャンネルボタン

テレビ放送の場合、3桁チャンネル番号の上位2桁(上記の場合は「10」)は、リモコンのチャンネルボタンの番号と同じとする割り当てになります。(本機はできる限り自動でこの割り当てを行います)即ち、この場合であれば 10論 を押すと、3桁チャンネル番号の「101」(その放送局の代表チャンネル)が

選局されるように設定されます。この割り当てはお住まいの地域により異なります。(©27 104ページ)

●3桁チャンネル番号に枝番がつく場合

多くの地域で地上デジタル放送が開始され、同じチャンネル番号に割り当てる放送が複数受信できた場合に枝番がつきます。例: [011-0]、[011-1]、[011-2]

●地上デジタル放送の送信状況が変わったとき

「地上デジタル放送の送信状況が変わりました。」という放送メール(©〒58ページ)が届くことがあります。このときは、地上デジタル放送のチャンネル修正(©〒75ページ)の「再スキャン」を実施してください。実施後のチャンネル割り当てが、お好みでないときなどは「初期スキャン」を実行してください。

●代表チャンネル以外の選局

下の手順**14**で「修正する」を選ぶと代表チャンネル以外の放送を設定できます。 また、チャンネル設定してない場合でも、 かチャンネル番号入力で、選局できます。

14

受信チ

ヤ

ル設定

(つづき)

設定内容を確認しない場合は、

修正確認画面で「次へ」を選び、「決定」を押す

■設定内容を確認する場合は

- ①「修正する」を選び、「決定」を押す
- ②▲▼で内容を確認し、「戻る」を押す



| 3桁チャン 放送サービスの種類 | ネル番号 (テレビ、データなど)

リモコンの選局ボタン (13~36に設定のチャンネルは、



- ●受信エリア外の場合などは受信できません (☎61ページ)
- ■修正をしたいときは

75ページの「マニュアル」の項目を参照

■入れ換えをしたいときは

- (1) 左図の画面で緑ボタンを押す
- (2)▲▼で入れ換えたい行(リモコン)を選び、 「決定 |を押す
- (3)▲▼で入れ換え先の行(リモコン)を選び、 「決定」を押す
- (4) 「戻る」を押す

(次ページへ続く ©で)

68

か

んたん設置設定

かんたん設置設定(つづき)



衛星アンテナト電源を選択する

の

衛星アンテ

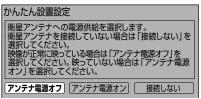
おすすめ通知

• • • • • • • •

電舌回泉の妾売

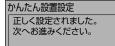
電話テス-









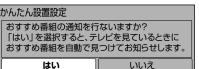


■正しく設定されない場合は

●「衛星アンテナのレベルが不足しています。」または「衛星アンテナのレベルが取得できません。」と表示されます。アンテナの接続や調整を確認し、「再設定」を選び、「決定」を押して再確認してください。(再設定しない場合は「次へ」を選び、「決定」を押してください。)

┫ 7 「はい」を選び、「決定」を押す







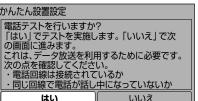
※この設定画面は64ページ の手順1から操作時のみ 表示します。

- ●テレビを見ているときおすすめ番組の開始を自動的にお知らせします。
- ●設定後でも、「番組開始時のおすすめ通知」「選局操作時のおすすめ通知」で設定を変更できます。 (♥〒 28ページ)
- ●「はい」に設定した直後はおすすめ番組の通知はしません。 視聴状態にもよりますが、おすすめ通知するまで数日かかる場合があります。

お知らせ

●「おすすめ通知」はおすすめ番組機能の中の1つの設定です。 おすすめ番組機能を便利にお使いいただくには(© 28ページ)をご覧ください。







●電話テストの画面が表示され 最大約3分間かかります。

●電話回線を接続していない場合は、「いいえ」を選び、「決定」を押してそのまま手順**20**に 進んでください。 ■ OKJの表示を確認し、「決定」を押す



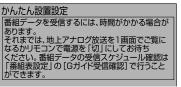
かんたん設置設定 テストが正しく終了しました。 データ放送を利用することができます。 次へお進みください。 電話テスト: O K

■「NG」が出たときは

- →そのまま「決定」を押して手順20に進み、手順21終了後に 電話設定を行う。(©779ページ)
- ●視聴者参加番組や双方向のデータ放送を利用しないときは、電話回線接続は不要です。 このときは、「NG」が出ますが問題ありません。

↑ 番組表の注意事項を確認し、「決定」を押す

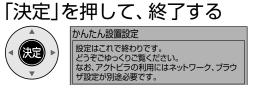




21

(つづき)

「かんたん設置設定」を終了する



●実行結果によっては、追加のメッセージが表示される場合があります。 表示された場合は、表示内容を確認の上、その内容に従ってください。

前面扉内の設置設定ボタンを3秒以

上押しても、かんたん設置設定がで

従って操作してください。

:(リモコンは使えません。)

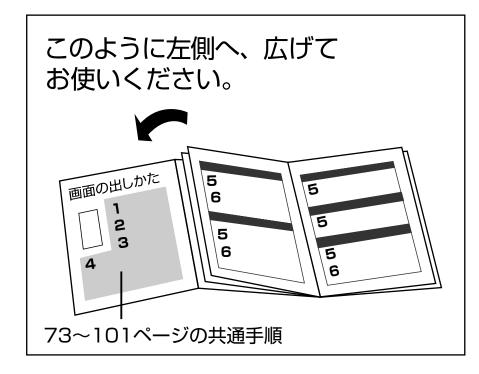
きます。このときは、画面上の指示に

●「衛星デジタル放送の受信ができないため、地上アナログ番組表データが受信できません。」と表示された場合は、まず衛星アンテナの電源(©〒78ページ)を「オフ」にしてアンテナ線の接続(©〒60ページ)をご確認ください。

引っ越しなどで「かんたん設置設定」をやり直したいとき

- ■メニューから「かんたん設置設定」をする
- → (1)「メニュー」を押す。
 - (2) 「設定する」を選び、「決定」を押す。
 - (3)「初期設定」を選び、「決定」を押す。
 - (4)「かんたん設置設定」を選び、「決定」を3秒以上押す。
 - (5) 65ページの手順4に続く。
- ■メニューから一部の項目を設定する
- ➡ やり直したい項目を選ぶ。(© 72~80ページ)
- ■電源「入」時で「かんたん設置設定」を最初からやり直すには (お買い上げ時の状態にしたいとき)
- → (1) 上記の『メニューから「かんたん設置設定 |をする』の手順(1)~(5)を行う。
 - (2) 65ページ手順6の市外局番入力で「0000」と入力し、「決定」を押す。
 - (3) 確認の画面で「はい」を選び、「決定」を押す。
 - (4) 電源を「切」にし、再度「入」にする。(64ページの「かんたん設置設定」手順1の画面を表示) ※リモコンの電源ボタンではなく、必ず本体の電源ボタンで「切」「入」してください。

このページの裏面には 次ページ以降の項目で設定画面を出す ための共通手順を記載しています。

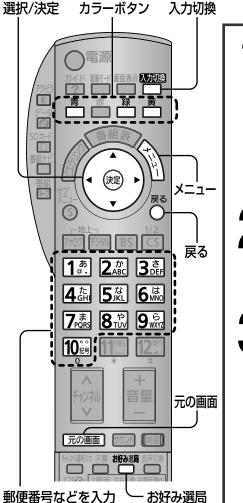


「設置設定」・「接続機器関連設定」

画面の出しかた

次のような場合は、下記の手順で設定をしてください。 ●引っ越しでテレビ放送の受信地域が変わったとき ●ブロードバンド環境の接続状況などが変わったとき

●接続している機器を変更したとき



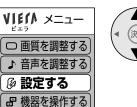
決定

V

決定

「メニュー」を押して、 「設定する | を選び、「決定 | を押す







決定

「初期設定」を選び、「決定」を押す



○ 「設置設定」、「接続機器関連設定」。 「自動更新設定」または「設定リセット」 を選び、「決定」を押す







「設置設定」「設定リセット」 の場合、

「決定」を3秒以上押す

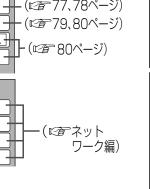
設定したい項目を選び、「決定」を押す(または**◆**▶で設定する) ■「設置設定」画面 ■「接続機器関連設定」画面



プリンター設定

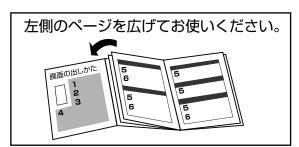
くらし機器設定

以降の操作(手順**5**~)は、各ページをご覧ください。



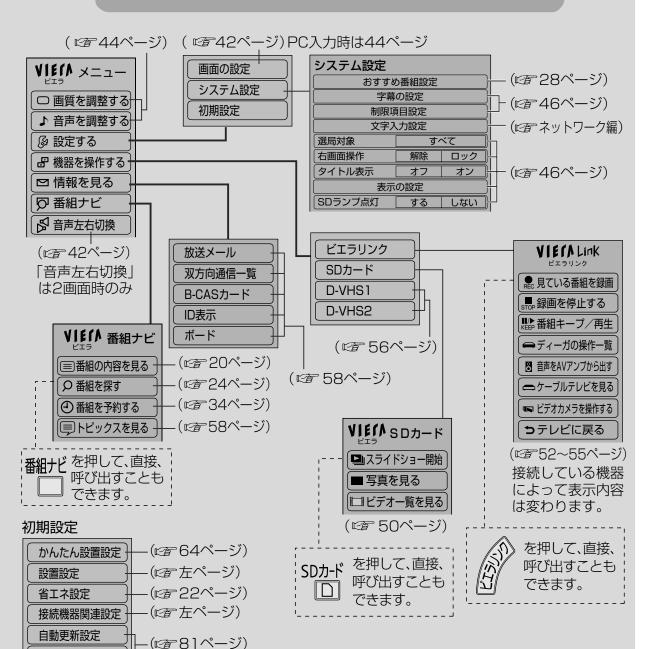


設定リセット



73ページの手順5へ、つづく

左記以外のメニュー画面の早見一覧



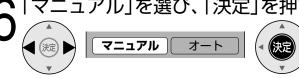
地上アナログ放送の チャンネル修正

- ●引越しなどで放送局を設定したいときは、
- 左ページの手順3で「かんたん設置設定」を選び、65ページの手順4で設定してください。 ●チャンネルを修正したいときは、
- 下記の「マニュアル」の手順で、修正してください。(地上デジタル放送の普及で地上アナログ放送の受信 状況が変わったときなどは、「オート」の手順で再設定してください。)

チャンネル設定を修正したいときマニュアル 映りが悪いとき 微調整

72ページの手順1~4で「チャンネル設定」画面を出す 設定する ⇒ 初期設定 ⇒ 設置設定 ⇒ チャンネル設定

- **5**「チャンネル設定」画面で 「地上アナログ」を選び、「決定」を押す
- ▶ 「マニュアル |を選び、「決定 |を押す



7 修正したい行(リモコン)を選び、 「決定 | を押す







- を行う

● 66・67ページの手順②③

9修正が終わったら を押して 終了する

- ■リモコン番号ごとに設定した項目 (「CH」や「表示」など) を行ごと全て入れ 換えたいときは
 - (1)手順7の画面で緑ボタンを押す。
 - (2)▲▼で入れ換えたい行(リモコン)を選び 「決定 | を押す
 - (3)▲▼で入れ換え先の行(リモコン)を選び 「決定 | を押す
- (4) 「戻る | を2回押して、終了する。
- ■映りが悪いときは(微調整)
- (1) 手順**7**の画面で、微調整したいチャンネル を選び、「メニュー」を3秒以上押す。
- (2) ◀▶で見やすくなるように調整する。 (約10秒間、ボタン操作しないと手順7 の画面に戻ります。)
- (3) 「戻る」を押すと、手順7の画面に戻ります

(終わったら「流の画」を押す)

地上アナログ放送の受信状況が変わったとき 受信できる局を自動で探す

オート

72ページの手順1~4で「チャンネル設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定 → チャンネル設定

【「チャンネル設定」画面で り「地上アナログ」を選び、「決定」を押す

↑ 「オート」を選び、「決定」を押す





オートサーチの画面になり 数分程度、乱れた映像になります。

●「オート」を選ぶとこれまでの設定をリセットし、 受信可能な放送局を設定しなおします。 ※別途、放送局名の設定が必要です。(№6767ページ)

7 内容を確認する



○ 終了する

(終わったら 元の画 を押す)

- ●よくご覧になるチャンネルは、リモコンの数字ボタンや、お好み選局に登録すると便利です。
- ●チャンネル設定のリモコン1~12に登録したチャンネルはリモコンの数字ボタン1~12で選局できます。また、お好み選局 の1ページ目に表示します。(同様にリモコン13~24はお好み選局の2ページ目、リモコン25~36は3ページ目に表示します)

リモコンのボタンに割り当てられた 衛星デジタルのチャンネルを変える (デジタル放送)

(BS·CS1·CS2)

72ページの手順1~4で「チャンネル設定」画面を出す 設定する ⇒ 初期設定 ⇒ 設置設定 ⇒ チャンネル設定

□「チャンネル設定」画面で、「BS」または う「CS1」または「CS2」を選び、 「決定 |を押す

ヘ「変えたい |行(リモコン番号)を選び、







「CH」のチャンネル番号を変えて、 「戻る |を押す



●リモコンの13~36に設定したチャンネルは、お 好み選局表に登録され、その表から選局できます。

●選局対象(です46ページ)を「お好み」にすると、上記の 手順で設定したチャンネルでの順送り選局ができます

(終わったら 元の画面を押す)

使わない放送を操作できないようにする ※テレビ本体とリモコンの両方で設定が必要です。

受信対象設定

地上アナログ BS·CS

72ページの手順1~4で「受信対象設定」画面を出す | 設定する | ⇒ | 初期設定 | ⇒ | 設置設定 | ⇒ | 受信対象設定

戻る

テレビ本体の設定

受信しない放送を選び、「使わない」に設定する





●「使わない」に設定した放送は、放送切換ボタンで、 その放送を選べません。

(テレビ本体の設定が終わったら 元の画面 を押す)

リモコンの設定

下側を同時に約3秒間押す

- ●リモコンの設定が完了すると、リモコンの放送切換ボタンが3回点滅します。
- ●この操作を行うと、設定した放送へのリモコンを使った放送切換 や、選局の操作ができなくなります。
 - 使わない放送の
- ●設定を解除するときは、「♥」の代わりに ぬ を押してください。

チャンネル設定

(お好み設定)

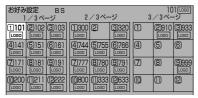
BS·CS1·CS2 地上デジタル

▩▩ でお好みのチャンネルを登録するとき

登録したいチャンネルを受信中に ₩₩ を3秒間押して「お好み設定」画面にする

登録したい場所を選び、「決定」を押す





- ●受信中のチャンネルが選んだ場所に登録され
- ●登録したチャンネルを削除するとき

(終わったら「元の画」を押す)

地上デジタル放送のチャンネル設定

●地上デジタル放送用UHFアンテナの接続はお済みですか?(☎ 60ページ)

引っ越しなどで受信地域が変わって再設定したいときや、新しく地上デジタル放送をご覧になりたいとき放送局とチャンネル番号の 改めて自動で受信設定する 組み合わせは(図 104ページ) 初期スキャン

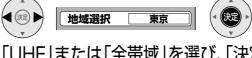
72ページの手順1~4で「チャンネル設定」画面を出す 設定する ⇒ 初期設定 ⇒ 設置設定 ⇒ チャンネル設定

- □「チャンネル設定 | 画面で 「地上デジタル」を選び、「決定」を押す
- 「初期スキャン」を選び、「決定」を押す

初期スキャン 再スキャン



お住まいの地域を選び、「決定」を押す



↑ [UHF]または「全帯域」を選び、「決定」を押す UHF

- ●通常は[UHF]を選んでください。 (受信できるチャンネルを調べて新しく一覧表示します) (今までの設定はすべてリセットされます)
- ●「全帯域」を選ぶと、VHF、UHF、C13~C63の 帯域をスキャンします。
- ●10分程度かかり、乱れた映像になることがあります。

| 設定内容を確認し、「戻る | を押す



■修正したいときは(©電マニュアルの手順**7**へ)

(終わったら「元の画」を押す)

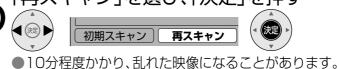
地上デジタル放送のチャンネル修正

地上デジタル放送の受信状況が変わったとき 受信できる局を自動で追加 再スキャン

72ページの手順1~4で「チャンネル設定」画面を出す 設定する | ⇒ | 初期設定 | ⇒ | 設置設定 | ⇒ | チャンネル設定

□「チャンネル設定」画面で 「地上デジタル」を選び、「決定」を押す

「再スキャン|を選び、「決定|を押す



決定





●新たに受信できた放送局は自動的に追加されます 設定内容を確認し、「戻る」を押す



■修正したいときは(©電マニュアルの手順7へ) (終わったら 元の画)を押す

自動で設定したチャンネル設定を修正したいとき

マニュアル

72ページの手順1~4で「チャンネル設定」画面を出す 設定する ⇒ 初期設定 ⇒ 設置設定 ⇒ チャンネル設定

□「チャンネル設定」画面で 「地上デジタル」を選び、「決定」を押す 「マニュアル |を選び、「決定 |を押す

再スキャンマニュアル

修正したいチャンネルを選び、「決定」を押す 地上デジタルチャンネル設定



() 「戻る」を2回押す



■設定した項目 (「放送局名 | や「CH | など) を 他のリモコン番号と入れ換えたいときは (© 69ページ手順14の(1)~(4)へ)

(終わったら「元の画」を押す)

- ●番組表を使うために必要な設定です。
- ●Gガイド地域設定と地域設定は、「かんたん設置設定 | を実行すると自動的に設定されます。 変更が必要な場合のみ設定してください。

番組表設定

お住まいの地域に合った 番組表を表示させる

Gガイド地域設定

72ページの手順1~4で「番組表設定」画面を出す 設定する ⇒ 初期設定 ⇒ 設置設定 ⇒ 番組表設定



□ 「Gガイド地域設定」を選び、お住まいの地域を選ぶ



Gガイド地域設定 東京23区 Gガイド受信確認



●設定を変更すると、番組情報が表示されなくなる ことがあります。表示されなくなった場合は、 かんたん設置設定を最初からやり直してください。

お願い

●選んだ地域に登録されていない放送局 は、実際に受信できる場合でも番組表 に表示されません。Gガイド地域一覧表 (🖙 107ページ) で必ずお確かめくだ

(終わったら 元の画面 を押す)

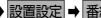
番組表設定

(愛 64ページ)

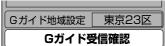
番組表データの受信スケジュールを確認する ■Gガイド受信確認

72ページの手順1~4で「番組表設定」画面を出す 設定する ⇒ 初期設定 ⇒ 設置設定 ⇒ 番組表設定





5 「Gガイド受信確認」を選び、「決定」を押す ▼ (決定) 1



受信スケジュールが表示されます。

結果の表示に最大で6分かかります。





●受信スケジュールが表示 されないときは(「番組 データの受信ができま せん と表示) アンテナ の接続および上記の 設定をご確認ください。

(終わったら 元の画 を押す)

地域設定

データ放送でお住まいの地域の情報を受信するために 地域を変更する

地域設定

72ページの手順1~4で「地域設定」画面を出す







□ 「県域設定」を選び、お住まいの地域を選ぶ



| 県域設定 | 東京都(島部を除く) 郵便番号 100-0011



(お知らせ)

●伊豆、小笠原諸島地域は→「東京都島部」

郵便番号を入力し、「決定」を押す

- 南西諸島鹿児島県地域は→「鹿児島県島部 |
- 「郵便番号」を選び、「決定」を押す



県域設定 東京都(島部を除く) 郵便番号 100-0011

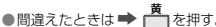


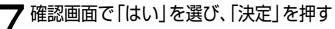














- ■「県域設定」と「郵便番号」を削除するには
 - (1)▼で「地域設定削除」を選び、「決定」を押す。 (2) ◀で「はい」を選び、「決定」を押す。

(終わったら 元の画 を押す)

受信設定(地上デジタル)

●アンテナを調整するときに受信設定をしてください。

地上デジタルアンテナ(UHF)が個別のとき アンテナのレベルを最大にする

アンテナレベル (地トデジタル)

●共同アンテナの ときは不要。

72ページの手順1~4で「受信設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設置設定 → 受信設定

「地上デジタル | を選び、「決定 | を押す



「決定」を押す

受信設定

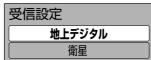
受信状況

受信レベル

アンテナレベル

受信中の放送局名

物理チャンネル選択





OOCH

一 〇〇〇〇受信中

現在 45 最大 50

最大感知レベル

●地上デジタルの放送は、UHFの電波を使って 行われています。この電波は放送局ごとに割 り当てられており(13~62ch)、このチャン ネルを物理チャンネルと呼んでいます。

アンテナレベルについて

物理チャンネルについて

- ●アンテナレベルはアンテナ設置方向の最適値 を確認するための目安です。表示される数値 は、受信している電波の強さではなく、質(信 号と雑音の比率)を表します。
- ●アンテナレベルは天候、季節、地域、チャンネ ルなどにより異なります。またアンテナシス テムの条件などによって、変動する場合があ りますので、十分な余裕を取ることをおすす
- ●現在受信中のデジタル放送のアンテナレベル は、「サブメニュー」を押して「アンテナレベ ルーを選んでも確認できます。

「物理チャンネル | を入力し、「決定 | を押す

現在のアンテナ入力レベル

(受信の目安は44以上)









|例|受信帯域選択が「UHF」 の場合

入力した物理チャンネルの アンテナレベルを表示

- - ●間違えたときは ➡ (黄ボタン)を押す。
 - ●CATV経由の地上デジタル信号のレベルも表示でき ます。例えば、「全帯域」(68、75ページ)を選ん で、CATVでの「C20 | チャンネルを選択する場合は



(「C」は、リモコンの → (緑ボタン)で入力/削除)

アンテナの向きを調整し、 アンテナレベルを最大値にする

(終わったら「元の画」を押す)

受信設定 (衛星)

●アンテナを調整するときに受信設定をしてください。

衛星アンテナが個別のとき アンテナのレベルを最大にする

アンテナ |電源

アンテナレベル●共同アンテナの (衛星)

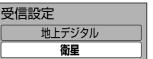
ときは不要。

72ページの手順1~4で「受信設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設置設定 → 受信設定

「衛星 | を選び、「決定 | を押す







▶ 「アンテナ電源 | を選び、「オン | を選ぶ



●「オン」にすると衛星アンテナのコンバーターへ 電源を供給します。(ブースターなどからコン バーターへの電源を供給しているときは「オフト にしてください。)

「お知らせ)

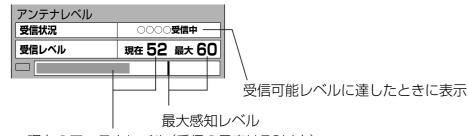
●アンテナの向きの調整は、アンテナの取扱 説明書をご覧ください。

アンテナレベルについて

- ●アンテナレベルは、アンテナ設置方向の最 適値を確認するための目安です。表示さ れる数値は、受信している電波の強さでは なく、質(信号と雑音の比率)を表します。
- ●アンテナのレベルは、天候、季節、地域、チ ャンネルなどにより異なります。またア ンテナシステムの条件などによって変動 する場合がありますので、十分な余裕を取 ることをおすすめします。
- ●現在受信中のデジタル放送のアンテナレ ベルは、「サブメニュー」を押して「アンテ ナレベルトを選んでも確認できます。

「トランスポンダ選択」「衛星周波数」は変えると 視聴できなくなることがあります。放送局など からの案内がない限り、変えないでください。

アンテナの向きを調整し、 アンテナレベルを最大値にする



現在のアンテナレベル(受信の目安は50以上)

●BSや110度CSデジタル放送以外の衛星電波を受信中は「他の衛星受信中」と表示されます。 再度、アンテナの向きを調整してください。

(終わったら 元の画面 を押す)

- ●双方向通信を利用した番組を楽しむために必要な設定です。
- ●電話回線の接続はお済みですか?(© 63ページ)

電話設定

電話回線を設定する

回線設定

トーン検出

72ページの手順1~4で「電話設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設置設定 → 電話設定

「回線設定 | または 「トーン検出 | を選び、設定する

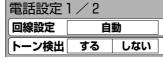


トーン検出

●通常で使用のとき→「する」

●受話器を上げても『ツー』音が

聞こえないとき→「しない」





回線設定

- ■電話テストで自動的に選ぶとき→「自動」
- ●自動でうまく設定できないとき→
 - ダイヤルボタンを押すと『ピッポッパ』と音が 出る場合は「プッシュ」
 - ●出ない場合は「ダイヤル20(20pps) | か 「ダイヤル10(10pps) | を選ぶ。

(終わったら「元の画」を押す)

電話設定

外線使用時に О発信などが必要な電話のとき

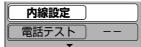
内線設定

72ページの手順1~4で「電話設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設置設定 → 電話設定 O発信の電話のときは「O」を入力し、決定を押す

「内線設定」を選び、「決定」を押す













確認画面で「はい」を選び、「決定」を押す

■間違えたときは → □ (黄ボタン)を押す。

● 0発信の後、外線につながるまで時間のかかる電話のとき

→ (青ボタン)を押す。

(画面に「. | を表示。1つで3秒の待ち時間) (終わったら 元の画 を押す)

電話設定

電話設定が正しく設定されているか 確認する

電話テスト

72ページの手順1~4で「電話設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設置設定 → 電話設定

「電話テスト」を選び、「決定」を押す OK 下常終了。

決定





|画面の指示に従ってください。 テスト中 テスト中。(最大約3分間かかります)

(終わったら 元の画 を押す)

電話設定

相手に電話番号を通知するか決める

発信者番号通知

72ページの手順1~4で「電話設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設置設定 → 電話設定

「発信者番号通知」を選び、設定する

電話設定2/2

電話会社設定

◆(決定) ▶ 発信者番号通知 指定なし

通知する 相手に常に通知する。 **通知しない** 相手に常に通知しない。 指定なし電話会社との契約に従う。

※この設定が有効に なる放送(サービス は、2008年2月 現在ありません。

(終わったら「元の画」を押す)

78

本機から電話をかけるときのみ 電話会社を変えたいとき

電話会社設定*

マイラインプラス※

72ページの手順1~4で「電話設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設置設定 → 電話設定

「電話会社設定」を選び、「決定」を押す

電話会社設定 マイラインプラス 解除する解除しない 確認画面で「はい」を選び、「決定」を押す



電話会社の番号を入力し、「決定」を押す

電話会社設定 0077---- マイラインプラスを契約のとき、 「マイラインプラス | を選び、 「解除する|を選ぶ



電話会社設定 マイラインプラス 解除する解除しない



■間違えたときは → (黄ボタン) を押す。 ※この設定が有効になる放送(サービス)は、2008年2月現在ありません。

(終わったら「流画」を押す)

クイックスタート/B-CASカードテスト

電源を入れてからの出画時間を早める

クイックスタート

設定する → 初期設定 → 設置設定 72ページの手順1~3で「設置設定」画面を出す

「クイックスタート|を選び、「入|にする







リモコンで電源「切」のとき、 出画時間が早くなります。

● 1 日以上本機を使用しなかったとき は、通常の出画時間となります。

通常の出画時間となります。

(終わったら 元の画 を押す)

B-CASカードの動作を確認する

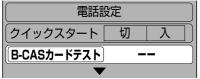
B-CASカードテスト

※B-CASカードを挿入(©〒62ページ)して3秒以上たってから行ってください。

72ページの手順1~3で「設置設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定

「B-CASカードテスト」を選び、「決定」を押す









● 「NG」が出たら、B-CASカードの挿入を 確認してください。(愛 62ページ)

(終わったら | 元の画 を押す)

|動更新設定/設定リセット

自動更新設定

自動更新設定

●デジタル放送で送られる新しい情報の ダウンロード方法を選びます。

●本機を初期状態にするための設定です。

ダウンロード予約

設定する → 初期設定 → 自動更新設定

デジタル放送で送られる新しい情報の 放送ダウンロードの方法を選ぶ

72ページの手順1~3で「自動更新設定」画面を出す

「自動」または「手動」を選ぶ

ダウンロード予約 自動 手動

放送ダウンロードについて

●デジタル放送からの情報を本機に取り込む ことにより本機の制御プログラムを最新の ものに書き換えます。

|通常は「自動 | をおすすめします。

情報が届いた場合は、リモコンで電源「切」時に自動的にダウンロードを実行します。

情報が届いた場合、メールでお知らせします。

➡ メールを確認し、「ダウンロード予約」を「する」か「しない」を選ぶ。

(© 「放送メール | 58ページ)

(終わったら「顽画」を押す)

設定リセット

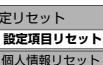
アンテナ電源(衛星デジタル)、電話設定の設定値を 工場出荷状態に戻す

設定項目リセット

72ページの手順1~3で「設定リセット」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設定リセット

「設定項目リセット」を選び、「決定」を押す 設定リセット



設定項目リセット





●「アンテナ電源(衛星デジタル)」「電話設定」 の各項目が、工場出荷状態に戻ります。

(終わったら 元の画のを押す)

設定リセット

本機を廃棄されるときなどに 情報をすべて削除する

決定

3秒以上押す

個人情報リセット

72ページの手順1~3で「設定リセット」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設定リセット

「個人情報リセット」を選び、「決定」を押す

設定リセット

設定項目リセット 個人情報リセット

【「はい」を選び、「決定」を押す 個人情報リセット



●本機に記録されているお客様の操作に関する個人情報 (アクトビラ有料サービスの購入情報やメール、データ 放送のポイント、暗証番号など)が、すべて削除されます

●本操作後は、本体の電源を「切」にしてください。 (終わったら「元の画」を押す)

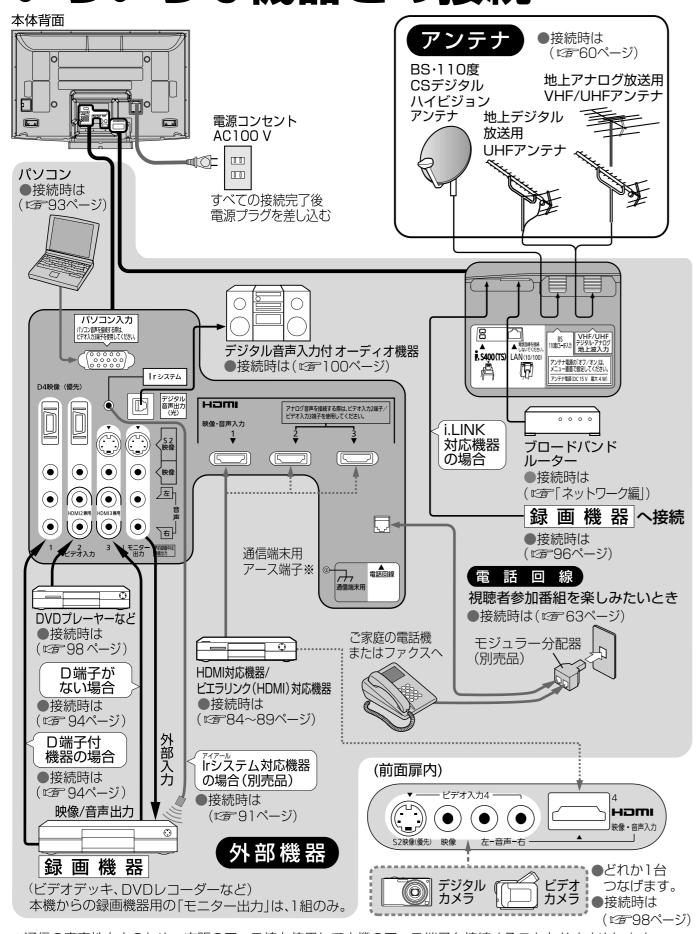
●廃棄などで本機を手放される以外には、実行しないでください。

■双方向データ放送やアクトビラをご利用の場合、本機からの操作により、 放送局やインターネットのホームページに登録された情報は、この操作で は削除されませんので、ご注意ください。それぞれのサービスで情報の 削除操作(退会手続きなど)を行ってください。

お願い

▶ 高画質

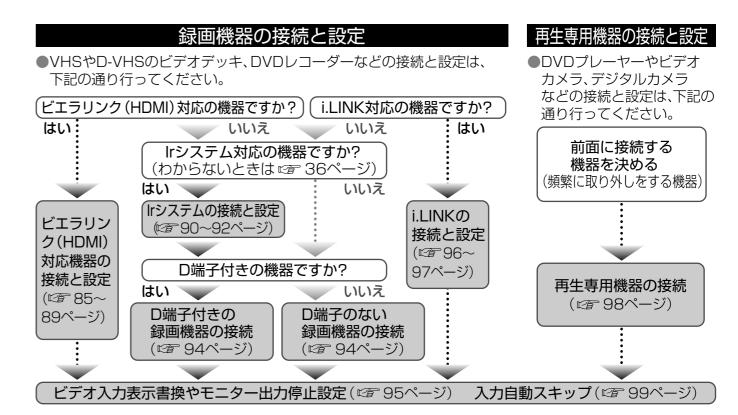
いろいろな機器との接続



※通信の安定性向上のため、市販のアース線を使用して本機のアース端子を接続することをおすすめします。 (本アース端子は、電気通信事業法に基づくものです。)

お願い 接続機器の接続・ご使用方法については、接続される機器側の取扱説明書もご確認ください。

録画・再生機器の接続の前に



接続のご注意

●本機への入力接続について

アナログビデオ入力は3種類あります。一般的に画質の優れている順番は下記の通りです。 お使いの状況に合わせてお選びください。

ビデオ入力端子 D端子(D4映像入力端子)

- ●本機からのモニター出力について
 - ●地上アナログ放送は、本機のS2映像出力端子からは、出力されません。地上アナログ放送を録画される場合は、本機のS2映像出力端子を録画機器に接続しないでください。
- コピーガードがかかっている番組の映像を本機の映像出力端子から出力し、録画機器を経由して他の録画 機器およびテレビを接続した場合、正常に録画・視聴できないことがあります。
- ●ハイビジョン放送の録画について

i.LINKをご使用時にのみハイビジョン画質で録画が可能になります。その他の場合は、地上アナログ放送と同程度の画質で録画されます。



●映像/音声コード(長さ2 m)

ステレオ音声コード(長さ2 m)

● 映像コード(長さ2 m)

品番:RP-CVP3G20

品番:RP-CAP3G20

品番:RP-CVP0G20

● D端子映像コード(長さ1.5 m)

m) • D端子-ピン映像コード(長さ1.5 m)

S映像コード(長さ2 m)





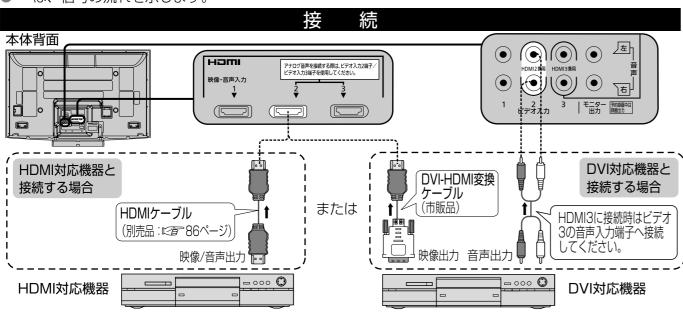
品番:RP-CVS0G20

品番:RP-CVDG15A

HDMIケーブル(© 86ページ)

DMI対応機器の接続と設定

● → は、信号の流れを示します。



■HDMI端子

- ●HDMI端子とは、テレビと接続機器のデジタル映像/音声信号を直接つなぐインターフェイスです。
- ●HDMI端子とテレビを1本のケーブルで接続するだけで、高画質な映像とデジタル音声をお楽しみいただけます。 アナログ音声をお使いになる場合、HDMI2に接続時はビデオ入力2の音声入力端子、HDMI3に接続時はビデオ入力 3の音声入力端子に、HDMI4に接続時はビデオ入力4の音声入力端子に接続し、「HDMI音声入力設定」が必要です。 対応している映像信号
 - 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p (24 Hz/59.94 Hz/60 Hz)
 - 対応している音声信号

種類: リニアPCM、サンプリング周波数: 48 kHz/44.1 kHz/32 kHz

が知らせ

- ●本機はHDMIおよびDVI機器との接続ができますが、一部の機器では映像や音声が出ないなど正常に動作しない場合があります。
- ●HDMI1端子では、アナログ音声を使用できません。
- ●HDMI4端子(本体前面)にHDMI機器を接続しているとき、本機の入力をHDMI4以外に切り換えると、 HDMI接続機器が正常に動作しなくなることがあります。この場合は、入力をHDMI4にすると直ります。

お願い

- ●HDMIケーブルは、HDMIロゴのついているケーブルをご使用ください。

● DVI対応機器と接続する場合は、DVI-HDMI変換用のケーブルを使い、アナログ音声端子に音声コードを接続してください。 HDMI対応機器と接続したとき HDMI音声入力設定 72ページの手順1~4で「ビデオ入力接続設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビデオ入力接続設定 設定したいHDMI入力を選び、設定する **HDMI** ····HDMI対応機器に接続するとき (工場出荷時) HDM I 2 音声入力設定 HDM I 決定 HDMI3 音声入力設定 HDMI アナログ |…DVI対応機器に接続するとき HDMI4音声入力設定 HDMI ●HDMI1端子はHDMI音声入力設定ができません。 (終わったら「元の画」を押す) 入力切換ボタンを押したとき HDMI入力を飛ばす HDMIスキップ 72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す | 設定する | ⇒ 初期設定 | ⇒ 接続機器関連設定 設定したいHDMI入力を選び、「オン」を選ぶ 入力が限を押しても、HDMI入力には切り換わり ません。 PCスキップ オフ オン HDMI1 スキップ オフ オン を数回押してHDMI入力を選択できます。 オフ HDM I 2 スキップ オフ オン (工場出荷時) HDMI3スキップ オフ オン HDM I 4 スキップ 「オフ | オン (終わったら 元の画 を押す)

ビエラリンク(HDMI)について

ビエラリンク(HDMI)(HDAVI Control™)とは

- ●本機とHDMI ケーブル (別売品) を使って接続したビエラリンク対応機器を自動的に連動させて、リモコン で簡単に操作できる機能です。 ※すべての操作ができるものではありません。
- ビエラリンク (HDMI)は、HDMI CEC (Consumer Electronics Control)と呼ばれる業界標準のHDMI によるコントロール機能をベースに、当社独自機能を追加したものです。他社製HDMI CEC対応機器との 動作保証はしておりません。
- ●ビエラリンク(HDMI)に対応した他社製品については、その取扱説明書をご確認ください。
- ●本機はビエラリンク(HDMI) Ver.3に対応しています。ビエラリンク(HDMI) Ver.3とは、従来の当社製 ビエラリンク機器にも対応した最新の当社基準です。(2007年12月現在)

接続/設定方法は @ 86~89ページ

ビエラリンク(HDMI)の簡単操作とは…

- ●本機のリモコン 1 つでレコーダー (ディーガ) の操作ができます。
 - 簡単再生(画面をレコーダー(ディーガ)に切り換え、再生します)
 - レコーダー (ディーガ) のメニューの操作
 - 今見ている番組を簡単録画
 - 本機の番組表から録画予約
- ●本機の電源を「切」にするとレコーダー(ディーガ)やAVアンプの電源も連動して「切」にできます。
- ●本機のリモコンでAVアンプの音声に切り換え、音量調整ができます。
- ●AVアンプのリモコンで簡単シアター再生ができます。 (ワンタッチでレコーダー(ディーガ)の映像、AVアンプの音声に切り換え、再生します)

詳しい操作方法は 🖙 52~55ページ

で使用の際のご注意点

- ●電源オフ連動を「する」に設定しても録画中など、接続機器の状態によっては、すべての機器の電源が「切し にならない場合があります。
- ●電源オン連動を「する」に設定時は、リモコンで本機の電源を「切」にするとテレビ本体の電源ランプは橙色 になります。これは、電源オン連動の機能が待機状態であることを示すためで、消費電力は電源ランプが 赤色のときとほとんど変わりません。

(回線使用中/データ取得中ランプ点灯時は除く)

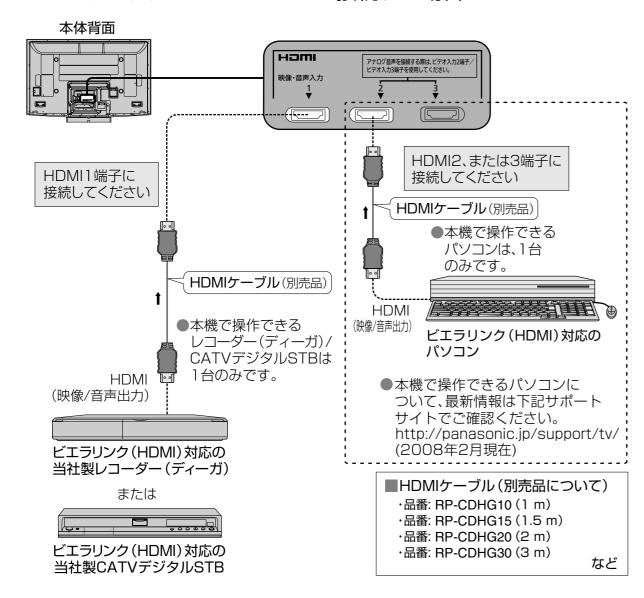
●ビエラリンク(HDMI)が正しく動作しなかった場合は、下記をご覧ください。

ビエラリンク(HDMI)に対応した機器を取り替えたり、接続・設定を変更したときなどは本機が接続され ている機器を正しく認識しない場合があります。そのようなときは、HDMIケーブルが正しく接続されて いることを確認の上、下記の操作をしてください。

- ①すべての接続機器の電源を入れた状態で、本体の電源ボタンで電源を入れ直す。
- ② を押して入力を切り換え(🖙 20ページ)、接続・設定を変更したHDMI入力ごとに映像を確認する。
- ③52~55ページの手順で機器が操作できることを確認する。

ビエラリンク(HDMI)対応機器の接続 レコーダー(ディーガ)、CATVデジタルSTB、AVアンプ、パソコン

■本機とレコーダー(ディーガ)または CATVデジタルSTB、パソコンを接続する場合



接続後の本機の設定 (🖙 88ページ)

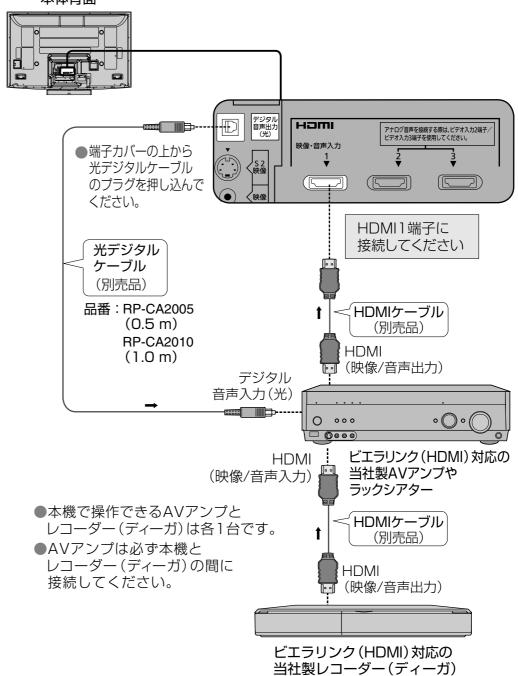
- ●上記の接続後、「ビエラリンク (HDMI) 設定」の「ビエラリンク (HDMI) 制御」を「する」に設定してください。
- ●レコーダー(ディーガ)や、CATVデジタルSTBを操作したときに連動して本機の電源を「入」にしたいときは「電源オン連動」を「する」にしてください。

お知らせ

- ビエラリンク (HDMI) 対応機器を最初に接続したときは、 でかった押して接続したHDMI入力に切り換えてください。
- 当社製HDMIケーブルを推奨します。
- HDMI規格に準拠していないケーブルでは動作しません。
- ビエラリンク(HDMI)を使うには、接続したレコーダー(ディーガ)側、CATVデジタルSTB側の設定も必要です。 詳しくは、各機器の取扱説明書をご覧ください。
- 同じ種類のビエラリンク (HDMI) 対応機器 [レコーダー (ディーガ) など] を何台か接続した場合は、番号の小さいHDMI端子に接続された機器がビエラリンク (HDMI) の操作対象になります。

- → は、信号の流れを示します。
- ■本機とレコーダー(ディーガ)とAVアンプを接続する場合

本体背面



接続後の本機の設定(🖙 88ページ)

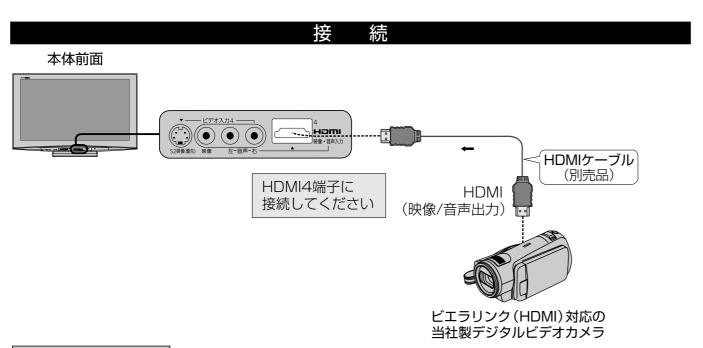
●上記の接続後、「ビエラリンク (HDMI) 設定」の「ビエラリンク (HDMI) 制御」と「電源オン連動」を「する」 に設定してください。

(お知らせ)

- ●ビエラリンク (HDMI) を使うには、接続したAVアンプ側とレコーダー (ディーガ) 側の設定も必要です。 詳しくは、各機器の取扱説明書をご覧ください。
- ●ビエラリンク (HDMI) で本機とAVアンプを接続時、ビエラリンク (HDMI) で接続した他の機器からの音声が5.1 chのときは、本機のデジタル光音声出力端子より、5.1 chで出力します。(レコーダー (ディーガ) はビエラリンク (HDMI) Ver.2、Ver.3に対応している機種のみ対応)

ビエラリンク(HDMI)対応機器の接続 /ビエラリンク(HDMI)の設定

デジタルビデオカメラ

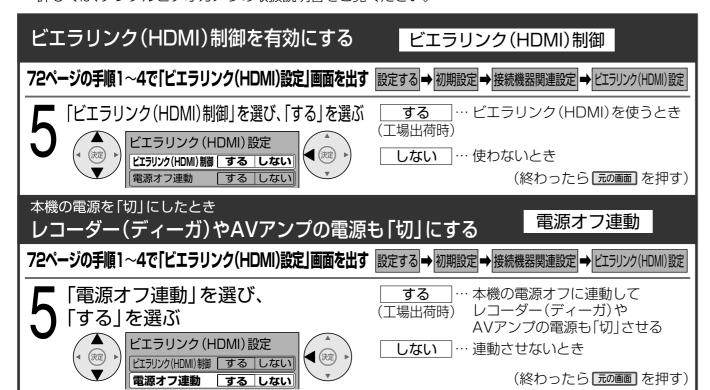


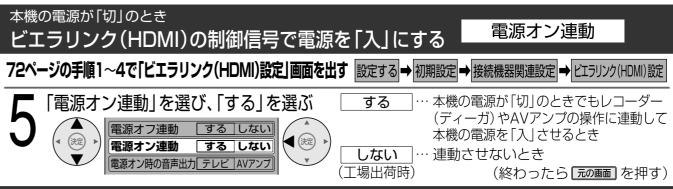
接続後の本機の設定

- 上記の接続後、「ビエラリンク(HDMI)設定」の「ビエラリンク(HDMI)制御」を「する」に設定してください。
- デジタルビデオカメラを操作したときに連動して本機の電源を「入」にしたいときは 「電源オン連動」を「する」にしてください。

(お知らせ)

- ビエラリンク(HDMI)対応機器を最初に接続したときは、「大型」を押して接続したHDMI入力に切り換えてください。
- 当社製デジタルビデオカメラを接続するHDMIケーブルについては、デジタルビデオカメラの取扱説明書 をご覧ください。
- ビエラリンク (HDMI) を使うには、接続したデジタルビデオカメラ側の設定も必要です。 詳しくは、デジタルビデオカメラの取扱説明書をご覧ください。





本機の電源を「入」にしたとき AVアンプに音声を出力する

電源オン時の音声出力

72ページの手順1~4で「ビエラリンク(HDMI)設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビエラリンク(HDMI)設定

「電源オン時の音声出力」を選び、 「AVアンプ」を選ぶ 電源オフ連動 する しない

決定 電源オン連動 する しない 電源オン時の音声出力「テレビ AVアンプ

テレビ … 本機の電源を「入」にしたとき、音声を (工場出荷時) テレビから出力する

| AVアンプ | … 本機の電源を [入] にしたとき、音声を AVアンプに出力する

(終わったら 元の画面を押す)

本機の電源を「入」にしたとき

CATVデジタルSTBの電源も「入」にする

ケーブルテレビ電源オン連動

72ページの手順1~4で「ビエラリンク(HDMI)設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビエラリンク(HDMI)設定

「ケーブルテレビ電源オン連動 | を選び、 「する」を選ぶ

テスト(ディーガ電源オフ)

… 本機の電源を「入」 にしたとき、CATV デジタルSTBの電源も「入」にする

ケーブルテレビ電源オン連動 する しない テスト(ディーガ電源オン)

●ケーブルテレビを主にお使いの場合におすすめします。

しない … 連動させないとき (工場出荷時)

(終わったら 元の画面を押す)

接続したレコーダー(ディーガ)の

動作を確認する

|テスト(ディーガ電源オン)

テスト(ディーガ電源オフ)

72ページの手順1~4で「ビエラリンク(HDMI)設定」画面を出す | 設定する | ⇒ | 初期設定 | ⇒ | 接続機器関連設定 | ⇒ | ビエラリンク(HDMI)設定

「テスト(ディーガ電源オン)」または「テスト(ディーガ電源オフ)」を選び、「決定」を押す



テスト(ディーガ電源オン) テスト(ディーガ電源オフ)



レコーダー (ディーガ) の電源が [入] または [切] すれば、 正常です。※動作しない場合は、接続をご確認ください。

(終わったら 元の画 を押す)

本機のビエラリンク(HDMI)バージョンを確認する ビエラリンク(HDMI)バージョン表示

72ページの手順1~4で「ビエラリンク(HDMI)設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビエラリンク(HDMI)設定

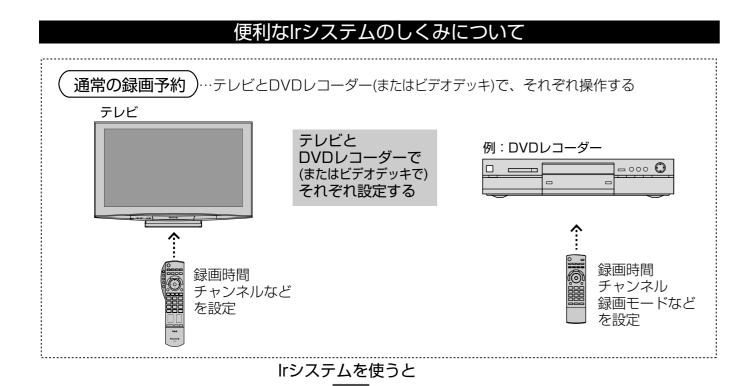
ビエラリンク(HDMI)のバージョンを確認する

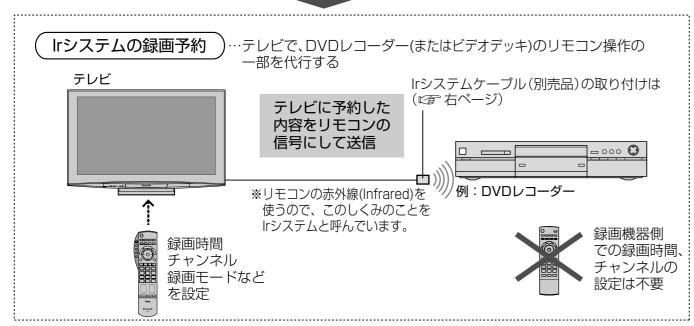
テスト(ディーガ電源オン) テスト(ディーガ電源オフ) バージョン ピエラリンク(HDMI) Ver.3

●本機のビエラリンク (HDMI) のバージョン情報 を表示します。

(終わったら 元の画面を押す)

便利な録画予約をするために(lrシステム)





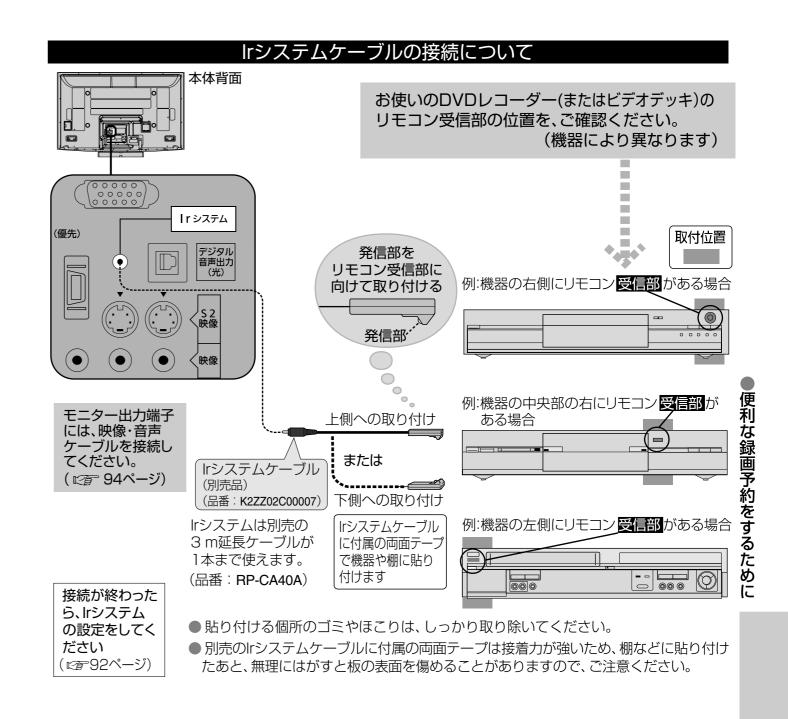
※録画時間やチャンネルなどの基本以外の設定はDVDレコーダー(またはビデオデッキ)側で設定が必要です。 (HDD付きDVDレコーダーでの、DVDとHDDの切り換えなど)

「番組タイトル情報」について

●当社製のDVDレコーダーで録画予約を行うと録画予約情報の他に番組タイトルの情報が送られます。 (番組表で番組タイトルが取得できていない場合は送られません) 〈対応機種〉

当社製DVDレコーダー(含むHDD/ビデオ複合機)の機種すべて。
ただし、2002年以前に発売されたレコーダーおよび以下の機種については、Irシステムでの番組タイトル受け付けはできません。(2008年2月現在)

- · DMR-E90H(2003年モデル)
- ●番組タイトルが、正しく表示されないときは(© 116ページ)



Irシステムケーブル、Irシステムの延長ケーブルは販売店でお買い求めいただけます。 松下グループのショッピングサイト「パナセンス」でもお買い求めいただけます。

Pana Sense http://www.sense.panasonic.co.jp/

Irシステムの設定

パソコンの接続と設定

●→は、信号の流れを示します。

Irシステムで接続した機器を使えるように設定する Irシステム設定

72ページの手順 1 ~4で「Irシステム設定」画面を出す | 設定する | ⇒ | 初期設定 | ⇒ | 接続機器関連設定 | ⇒ | Irシステム設定

「Irシステム l を選び、「オン l にする







↑「メーカー」を選び、接続した機器の メーカーを選ぶ



Irシステム設	定
lrシステム	オフーオン
メーカー	松下



設定できるメーカー(録画機器)

ビデオデッキ:松下、ビクター、東芝、三菱、三洋、シャープ、 ソニー、日立、アイワ、NEC DVDレコーダー:松下、パイオニア、三菱

※一部、使用できない商品もあります。







- 「リモコン種別」を選び、種別を選ぶ ●メーカーによってはリモコン種別が複数あります。 手順9のテストを実行しても機器が動作しない場合 は、他のリモコン種別に切り換えてみてください。
 - ●当社製DVDレコーダーの場合は、「DVDレコーダー 1 の設定から、お試しください。

「外部入力」を選び、設定する







当社製の録画機器で「タイマー予約」を するときのみ設定してください

- ※他メーカーの機器では設定できません
- →接続したビデオデッキやDVDレコーダー側の外部 入力の番号(1、2、3)に合わせる。
- 「テスト|を選び、「決定|を押す



リモコン種別	ビデオ1
外部入力	外部入力1
テスト	



●「送信中」と表示され、電源「入」「切」のリモコン 信号がくり返し送信されます。

(録画機器の電源が「入」「切」するか、確認する)

- ■正しく動作したときは
 - →●「決定 | を押して設定終了(くり返し送信が終了)
- ■録画機器の電源が「入|「切|しないときは
 - →●Irシステムケーブルの接続、取り付けを確認する。(car 91ページ)
 - →●リモコン種別を変える。(手順**7**)

(終わったら「顽´´ を押す)

- ●タイマー予約を行うときは録画機器の時刻とチャンネル設定は、本機に合わせてください。
- ●「Irシステム設定」を変更する場合は、事前に予約を全て取り消してください。(©3 34ページ)
- ●DVDレコーダーとビデオデッキの複合機の場合、「DVDレコーダー1」に設定すると、ビデオ機能に 対してはIrシステムを使っての予約はできません。
- ※2003年以降発売の当社製DVD/ビデオ/(HDD)複合機すべて (2008年2月現在)

パソコン 音声出力のあるパソコンの場合 パソコンの音声出力端子に合う ケーブルで接続(市販品) 市販の変換アダプター ∃_D-sub15P 本体背面 (必要なときのみ) ケーブル(市販品)

音声はビデオ入力3の 音声端子に接続

※ビデオ入力3に他の機器を 接続すると、入力をパソコン に切り換え時、ビデオ入力3 に接続している機器の音声 が出ますのでご注意ください。

■本機が対応しているパソコン信号(単位:水平周波数 kHz、垂直周波数 Hz)

信号名	表示解像度	水平周波数	垂直周波数	ビデオクロック	信号名	表示解像度	水平周波数	垂直周波数	ビデオクロック
VGA60	640×480	31.47	59.94	25.18	WVGA60	852 × 480	31.44	59.89	33.54
VGA70	640×400	31.47	70.07	25.18	XGA60	1024 × 768	48.36	60.00	65.00
VGA75	640 × 480	37.50	75.00	31.50	XGA70	1024 × 768	56.48	70.07	75.00
MAC13	640×480	35.00	66.67	30.24	XGA75	1024 × 768	60.02	75.03	78.75
SVGA60	800×600	37.88	60.32	40.00	XGA85	1024 × 768	68.68	85.00	94.50
SVGA75	800×600	46.88	75.00	49.50	MAC21	1152 × 870	68.68	75.06	100.00
SVGA85	800×600	53.67	85.06	56.25	SXGA60	1280 ×1024	63.98	60.02	108.00
MAC16	832 × 624	49.73	74.55	57.28	WXGA60	1366 × 768	48.39	60.04	86.71

- ●一覧表の信号以外の入力信号は画面が映っても適正な状態で映すことができない場合があります。
- ■WXGA (WVGA) については「PC画面調整 | で「入力解像度 | の設定が必要です。(©〒 44ページ)

■本機の画面モードによる表示画素数

画面モードが「ノーマル」のとき	画面モードが「フル」のとき
1440×1080	1920×1080(16:9画面)

パソコンからの入力信号は、 左記の画素数に 拡大表示されます。

■パソコン入力端子(ミニD-sub15P)の信号名

ピン番号 信号名		ピン番号	信号名	ピン番号	信号名
1	R	6	GND (アース)	11)	GND(アース)
2	G	7	GND (アース)	12	NC (無接続)
3	В	8	GND (アース)	13	HD
4	GND (アース)	9	NC(無接続)	14)	VD
(5)	GND (アース)	10	GND(アース)	(15)	NC (無接続)



パソコン入力端子のピン配列

お知らせ)

- ●パソコンのモデルによっては、本機と接続できないものもあります。
- ●D-sub15P端子のパソコンと接続する場合は、必要に応じて変換アダプター(市販品)をお使いください。 ※パソコンのミニD-sub15P端子がDOS/Vに対応している機種は、変換アダプターは必要ありません。
- ■MACを接続する場合は、変換アダプター(市販品)の取扱説明書をご覧のうえ接続してください。
- ●ミニD-sub15Pケーブルは確実に取り付けてください。

PCスキップ オフ オン

HDM I 1スキップ オフ オン

●接続するパソコンの取扱説明書もご覧ください。

入力切換ボタンを押したとき PC入力を飛ばす PCスキップ 72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ オン … Mana を押したときPC(パソコン)には 切り換わりません。 接続機器関連設定 2/2 オフ … Manage を押したときPC(パソコン)へ 入力自動スキップ オフ オン 切り換わります。 (丁場出荷時)

(終わったら 元の画面を押す)

93

エバ rソ

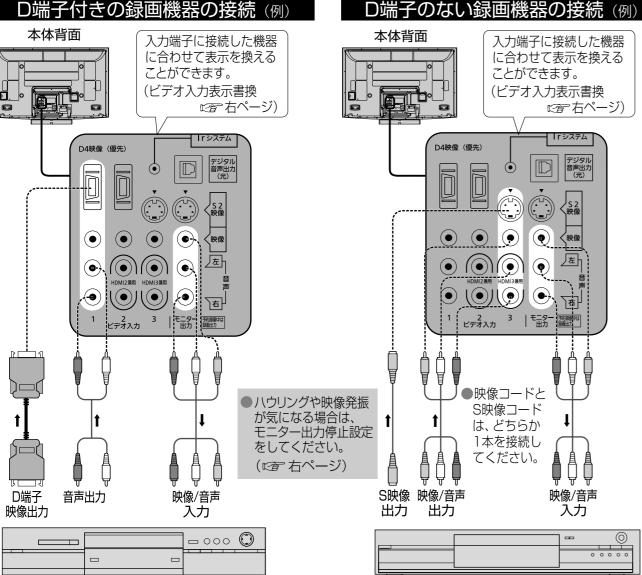
シゴ

ノステムの設定コンの接続と設定

DVDレコーダーなどの接続

- → は、信号の流れを示します。
- ●接続コードは別売です。(© 83ページ)
- ●音声コードは必ず接続してください。

D端子付きの録画機器の接続(例)



例:DVDレコーダー

■モニター出力端子(1組)

お願い

●ビデオデッキなどの「映像」と「音声」の 入力端子に接続します。

- ●以下の信号を視聴時に出力します。
- ●本機で受信できる放送 (ハイビジョン放送はアナログ放送 と同程度の画質になります)
- ●ビデオ入力に接続した機器の映像、音声
- ●i.LINK端子に接続した各機器の映像、音声
- ●D端子に接続した機器の音声 (映像信号は出ません)
- ●HDMI入力に接続した機器の音声 (映像信号は出ません)
- ●SDビデオの映像、音声
- ●デジタル放送の録画予約の実行中は、そ のチャンネルの映像、音声を出力します。

●S2映像出力端子からは、地上アナログ放送およびビデオ 入力の「映像」端子に入力した信号は出力されません。こ れらを録画される場合は、本機のS2映像出力端子を録画 機器に接続しないでください。(デジタル放送時はID-1 信号を重畳したS出力となります)

例:VHSビデオデッキ

お知らせ

- ●SDメモリーカードの写真を見ているときは、映像信号は 出力されません。
- ●地上アナログ放送の予約は録画機器側のチューナーで録 画されます。
- ●ハイビジョン放送も地上アナログ放送と同程度の画質で出力されます。
- ●接続機器にD端子がなく、コンポーネント(色差)端子のみ の場合は、別売のD端子-ピン映像コード(© 83ページ) で接続できます。

ビデオ入力表示書換/モニター出力停止設定

入力端子に接続した 機器に合わせて表示を変える

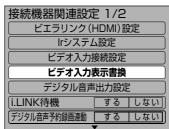
ビデオ入力 表示書換

72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定

「接続機器関連設定」画面で 「ビデオ入力表示書換」を選び、「決定」を押す

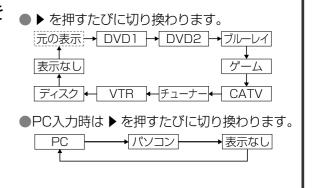




録画(再生)機器を接続したビデオ入力端子を 機器に合わせて表示を選ぶ







(終わったら「元の画面を押す)

接続した録画機器 (定定 たページ)の モニター出力を停止する 映像・音声の

モニター出力 停止設定

決定

●ハウリング(ブー音)
●モニター出力 や映像発振の防止 のため

端子については (『雪左ページ)

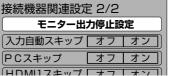
72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定

「接続機器関連設定」画面で

「モニター出力停止設定」を選び、「決定」を押す







録画機器を接続した**ビデオ入力端子を選び、「する」を選ぶ** モニター出力停止設定



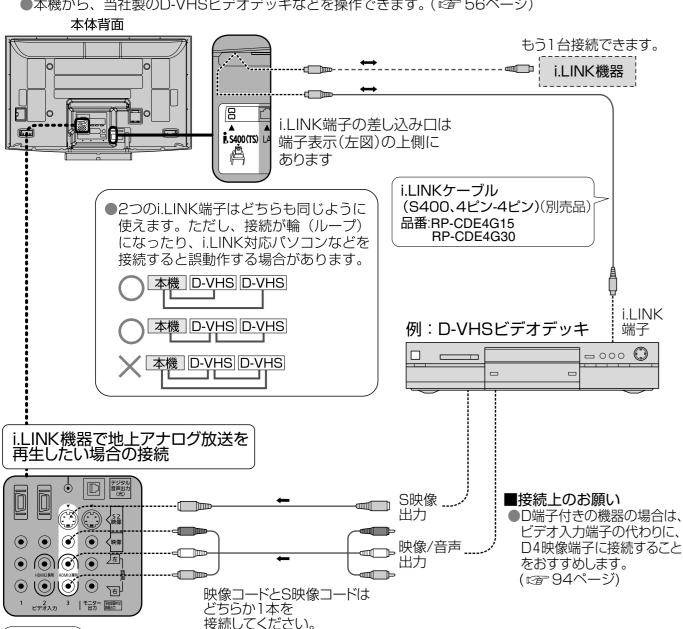
[ビデオ1∕D端子1	する	しない
ビデオ2/D端子2	する	しない
ビデオ3	する	しない
ビデオ4	する	しない
HDMI1	する	しない
HDMI2	する	しない
HDMI3	する	しない
HDMI4	する	しない
i.LINK1	する	しない
i.LINK2	する	しない

(終わったら「元の画」を押す)

94

■i.LINK端子(2組)

- ●i.LINKを使うと、1本のケーブルでハイビジョン放送など高画質のデジタル画像や音声信号の入出力ができます。
- ●本機から、当社製のD-VHSビデオデッキなどを操作できます。(☞ 56ページ)



- (お知らせ)
- ●D-VHSなどの設定が必要です。(© 右ページ)
- ●接続コードは別売です。(© 83ページ)
- ●使用できる機器
 - 当社製i.LINK (TS) 端子付きD-VHSビデオデッキ、HDDレコーダー
 - ・他社製i.LINK機器は動作保証しておりません。
 - ・当社製i、LINK対応レコーダー(ディーガ)(2008年2月現在)はお使いいただけません。

お願い

- ●本機では、2台までの当社製i.LINK機器を制御できます。録画中は、使用していない機器でも端子の抜き差し や電源の「入」「切」はしないでください。画像の乱れや異常動作の原因になります。
- ●本機のi.LINK端子からは地上アナログ放送は出力しません。地上アナログ放送を録画予約される場合は、 VHF/UHFアンテナを接続した録画機器側で予約設定してください。

i.LINK接続設定

72ページの手順1~4で[i.LINK接続設定]画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → i.LINK接続設定

使いたい機器(2台まで)の「使用」が □●「する」「しない」を変えるには 「する」になっているか確認する i.LINK接続設定 1 D-VHS1 Panasonic AVC-123456 オン する 2 D-VHS2 Panasonic AVC-12345 未接続 しない

接続機器のメーカー名と

- (1) ▲▼で機器を選び、「決定 |を押す。
- (2) 「使用する」または「使用しない」を確認し、「決定」を押す。 「する」使用する機器

「しない」使用しない機器

「不可」使用できない機器

● 「接続状態」が「未接続」の機器を選んだときは、「削除する」を 選び、「決定」を押すと、登録を消すことができます。

「オフ」電源オフト(本機で操作可能な状態)

本機に登録された機器名 (15台まで登録できます)

「未接続」一度接続したが現在はしていない状態。

「予約」録画予約の待機中。

「不明」本機で操作できない、または「使用」 が「しない」になっている。

(終わったら 元の画 を押す)

入力切換でi.LINK機器を選ぶだけで デジタルとアナログを自動切換して再生する ビデオ入力接続設定

72ページの手順1~4で「ビデオ入力接続設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビデオ入力接続設定



- ●[i.LINK接続設定](🖾 上記)の[使用]を 「する」にした機器名を表示。
- □ ●左ページの接続例では「ビデオ3」を選ぶ。 (終わったら 元の画面を押す)

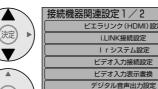
本機のリモコンで電源「切」時も i.LINK信号に応答させたいとき

i.LINK待機

72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定

する

「i.LINK待機」を選び、「する」を選ぶ 決定



する しない

しない 一…リモコンで電源「切」時の消費電力を少なくする。 (工場出荷時)

> ·電源「切」時に、電源ランプ(で 13ページ)が橙 色に点灯。(通常は「しない」をおすすめします)

> > (終わったら 元の画面を押す)

i.LINK機器再生時の 入力切換を自動で行わない

i.LINK自動切換

72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す 設定する ➡ 初期設定 ➡ 接続機器関連設定

「i.LINK自動切換」を選び、「しない」を選ぶ 接続機器関連設定2/2



モニター出力停止設定 入力自動スキップ オフ オン
 P C スキップ
 オフ
 オン

 H D M I I スキップ
 オフ
 オン
 HDM12スキップ オフ オン HDM | 4スキッブ **オフ オン** i.LINK**自動切換 する しない**

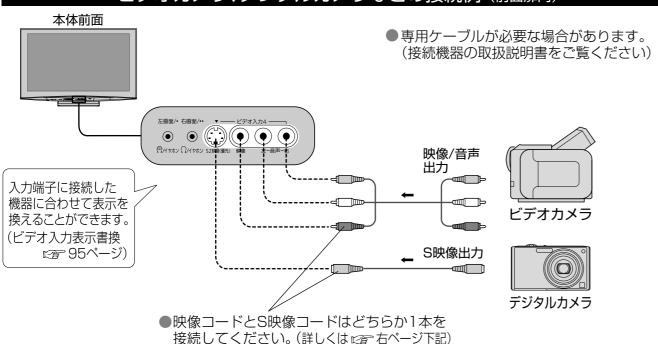
- しない …i.LINK機器の操作で本機の入力切換および再生 画面の自動表示を行わない。
- する (工場出荷時)
- ー・・i.LINK機器の再生時に、入力切換を自動的に行い、 その再生画面を自動で表示させる。また、「i.LINK 待機」が「する」時には、リモコンで電源「切」の場 合、自動で電源「入」にして再生表示を行う。

(終わったら「元の画面を押す)

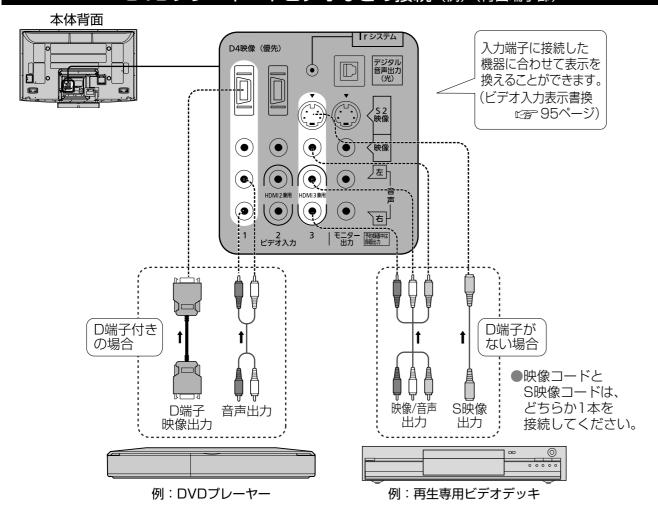
再生専用機器の接続

- → は、信号の流れを示します。
- ●接続コードは別売です。(© 83ページ)
- ●音声コードは必ず接続してください。

ビデオカメラ、デジタルカメラなどの接続例



DVDプレーヤーやビデオなどの接続(例)(背面端子部)



入力自動スキップ



「入力切換」を押したとき 接続のない外部入力を飛ばす

入力自動 スキップ

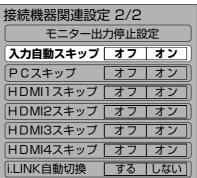
●PC入力、HDMI 入力は除きます。

72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定

「接続機器関連設定」画面で 「入力自動スキップ|を選び、「オン|を選ぶ





★ (決定)

●接続コード類がしっかり差し 込まれていないと入力切換が 正しく動作しません。

オン … 大力 を押したとき、

接続のない入力には切り換わりません。

「オフ」… 接続にかかわらず、 を押すごとに、

(T場出荷時) 全ての入力を選択できます。

が知らせ

●接続機器に合った入力切換の表示は、 95ページの「ビデオ入力表示書換」 で変更ができます。

(終わったら 元の画面を押す)

- **■ビデオ入力端子**(背面:ビデオ1~3、前面:ビデオ4)
- ●ビデオデッキなどの映像と音声の出力端子に 接続します。

S2映像入力端子

- ●「映像 | 入力端子よりも、色のにじみが少なく、 高画質に再生できます。
- ●再生機器の「S」「S1」「S2」出力端子と接続します。
- S端子 : 色のにじみが少ない
- S1端子:Sにワイドテレビ対応を追加
- S2端子:S1にワイドクリアビジョン対応を追加
- ●「S2映像」入力端子と「映像」入力端子を両方接続 すると、「S2映像 Iの画像が優先されます。
- ●「S2映像 | 入力端子に接続するときは、音声入力 端子にも同時に接続してください。

D4映像入力端子

- 「S2映像 | 入力端子よりも、さらに色のにじみ が少なく高画質に再生できます。
- ■DVDプレーヤーなどの「D1~D4映像 | 出力の いずれかの端子と接続してください。
- ●ビデオデッキなどの「Y、PB、PRI「Y、CB、CRI「Y、 B-Y、R-Y」などの出力端子とはD端子ピンケー ブル (RP-CVCDG15: 別売品) で接続できます。
- 対応している信号: 480i、480p、1080i、720p
- ●「D4映像 | 入力端子に接続するときは、音声入力 端子にも同時に接続してください。

お知らせ

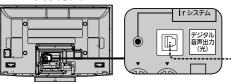
- ●ビデオ入力3、4には、「D4映像 | 入力端子はありません。
- ●ビデオ入力1、2には、「S2映像 | 入力端子はありません。
- ●ビデオ入力端子を同時に接続したときの優先順位は、①D4映像入力 ②S2映像入力 ③映像入力 の順となります。

光デジタル ケーブル対点 オーディオ機器の接続と設定

● → は、信号の流れを示します。



本体背面



- ●端子カバーの上から光デジタルケー ブルのプラグを押しこんでください。
- ●光デジタルケーブルは折り曲げ ないでください。



オーディオ機器

■接続できるオーディオ機器

- ●デジタル音声出力(光)端子を持ち、PCMまたは AAC、ドルビーデジタル対応のアンプやサンプリン グレートコンバーターを内蔵したオーディオ機器。
- ■デジタル音声出力(光)端子について
- ●デジタル音声出力(光)端子からは、本体スピーカー と同じ音声信号を出力します。 (予約録画実行中を除く)
- ●HDMI入力時のDVDオーディオで暗号化されている 場合は出力されません。
- ●本機のデジタル音声出力(光)端子は、デジタル放送 の信号をそのまま出力していますので、サンプリング レートコンバーターのないオーディオ機器は使用で
- ●オーディオ機器の説明書も、よくお読みください。

録画予約でデジタル音声出力(光)端子から録音中に チャンネルを切り換えても確実に録音する

デジタル音声

(別売品)

光デジタルケーブル

品番:RP-CA2010(1.0 m)

デジタル音声 予約録画連動

72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す |設定する | ⇒ |初期設定 | ⇒ |接続機器関連設定

「デジタル音声予約録画連動」を選び、「する」を選ぶ



デジタル音声出力設定 デジタル音声予約録画連動 する しない



一録画予約実行中は、録画番組の音声を出力。

●右ページの「デジタル放送 | を「PCM | にしてください。 (「自動」にしていると、3ch以上のステレオ放送ではAAC出力になります)

しない 選局中の番組の音声を出力。

(工場出荷時)

(お知らせ)

●デジタル放送の番組によっては、録音できない場合があります。

(終わったら「顽画」を押す)

ドルビーデジタル、AAC対応の オーディオ機器を接続したとき

デジタル音声出力設定

72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す 設定する ⇒ 初期設定 ⇒ 接続機器関連設定

「デジタル音声出力設定」 ← を選び、「決定 |を押す



ビデオ入力接続設定							
ビデオ入力表示書換							
デジタル音声出力設定							
i.LINK待機	する	しない					
デジタル音声予約録画連動 する しない							
	~						



設定したい項目を選び、 「AAC」または「自動」を選ぶ



デジタル音声出力設	定
デジタル放送	PCM
SDビデオ・アクトビラ動画	PCM



デジタル放送…デジタル放送の視聴時に出力する 音声を設定したいとき

SDビデオ・

アクトビラ動画…SDビデオ再生時、または

アクトビラ動画視聴時に出力 する音声を設定したいとき ※「AAC | は設定できません。

設定項目について

●デジタル放送

PCM (工場出荷時) オーディオ機器がAACフォーマット に対応していないとき。

AAC

AACの番組時は常に「AAC」出力。 (AAC以外の番組のときは「PCM」)

自動

サラウンド・ステレオ番組のときのみ 自動的に「AAC 出力に切り換える。

●SDビデオ・アクトビラ動画

PCM (工場出荷時)

オーディオ機器がドルビーデジタル フォーマットに対応していないとき。

白動

SDビデオ・アクトビラ動画の音声形式 がドルビーデジタル方式で、サラウン ド・ステレオで記録した場合に、 自動的に「ドルビーデジタル」出力に 切り換える。

※ドルビーデジタル、PCM、AAC については(© 123ページ)

(お知らせ)

- ●「デジタル放送」を「AAC」に設定すると字幕放送やデータ放送の効果音が、デジタル音声出力 (光)端子から出力されません。「PCM | にするか、モニター出力の音声端子をご使用ください。
- ●地上アナログ放送や、ビデオ入力端子、D端子に接続した機器を視聴中は、設定とは関係なく、常 時「PCM」出力します。
- AAC対応のオーディオ機器を接続する場合、「PCM」と「AAC」の入力に対し自動切換機能のあ るものをおすすめします。
- ●ビエラリンク(HDMI)以外のHDMI接続で接続した機器の視聴中は、常時「PCM |出力します。
- ●ビエラリンク(HDMI)で接続した場合は、ビエラリンク(HDMI)で接続した機器からの音声が 「AACIの場合は、本機の光デジタル音声出力端子より「AACIで出力します。(ビエラリンク (HDMI) Ver.2、Ver.3に対応している機器を接続時のみ。)

■予約実行中の音声出力について

- ●デジタル放送の録画予約実行中は、録画中の番組の音声を出力します。
- ●上記の「デジタル放送」を「PCM」にしてください。 (「自動」にしていると、3ch以上のステレオ放送ではAAC出力になります)

(終わったら「元の画」を押す)

地上アナログ放送チャンネル一覧表 (市外局番)

- ●チャンネル設定で入力された市外局番は、自動的に以下66地域の中で近い市外局番に変換され、その地域 の各放送局が設定されます。例えば大阪府茨木市(072)を入力すると、一覧表の大阪市(06)の内容が自動 的に設定されます。※一部の地域は自動変換されない場合があります。
- ●お住まいの地域の受信チャンネルが表に記載の都市名(市外局番)に一致しない場合は、ふだんご覧になる 放送局が最も多く含まれる市外局番を入力してください。

■表の見かた



- ·■リモコンボタン リモコンのチャンネルボタンの番号
- ■表示チャンネル テレビ画面に表示されるチャンネルの番号

■受信チャンネル

放送局からの電波を受信するために合わせるチャンネルの番号

|--|

				リモコンボタンと受信チャンネル・表示チ	ャンネル・放送局名				リモコンボタンと受	言チャンネル・表示チ	ャンネル・放送局名	(700年4月現代)
都道	都市	市外	1	2 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
府県	Bills	局番	受信。表示 放送局名	受信表示。 CH CH CH 放送局名 CH CH CH 放送局名	受信表示 CHICH 放送局名	題 表示 放送局名	受信表示放送局名	受信表示 放送局名	受信 表示 放送局名	受信表示 CH CH 放送局名	受信表示 放送局名	受信 表示 放送局名	受信 表示 放送局名
北海道	札幌	011	CH CH	CH CH WILLIAM CH CH	17,17,TV 北海道	5 5 STV=1/ビ	CH CH	CH CH	CH CH 2000 27 27 UHBテレビ	CH CH	CH CH : ::::=::=::=::=::=::=::=::=::=::=::=::	CH CH	12 12 NHK教育札幌
	旭川	0166			33:33:TV 北海道	1 1	1 1			9 ! 9 !NHK総合札幌			
	北見	0157		2	1 1 10/19/2			7 7 STVテレビ	59,59,UHBテレビ	9 9 NHK総合札幌	61,61,HTBテレビ	53,53,HBC テレビ	
	帯広	0155	34:34:HTBテレビ	!!!!!!	4 ! 4 !NHK総合札幌	i i	6 ! 6 !HBC テレビ	!!!	32:32:UHBテレビ	!!!	10!10!STVテレビ	! !	12:12:NHK教育札幌
	釧路	0154		2 2 NHK教育札幌	29 29 TV 北海道	ii	ii			9 9 NHK総合札幌			
	室蘭	0143	010171/#/5/	2 ' 2 'NHK教育札幌 ' '	29 29 TV 北海道		0 0 1100 =1 15			9 ¦ 9 ¦NHK総合札幌			10,10,01,12,12
 青森	函 館 青 森	0138 017	21211111 2 2	27,27,UHBテレビ 35,35,HTBテレビ 3 ,3 ,NHK総合青森	4 · 4 · NHK 総台札帳		6 6 HBC テレビ	1 1	_ 27¦27¦UHBテレビ	1 1	10.10.NHK教育札幌	35¦35¦HTBテレビ	12:12:STVテレビ
月林		017	Ⅰ Ⅰ Ⅰ 月 林 瓜 込		31,31,青森朝日放送			フ・フ・NHK教育青森	2/2/,000/06	9 · 9 · NHK総合青森	34,34,月林朔口瓜达	11:11:青森放送	
岩手	盛岡	019		33,33,めんこいテレビ 35,35,テレビ岩手	4 4 NHK 総合盛岡 (3	31:31:IATテレビ		34:34:ミヤギテレビ	8 8 NHK教育盛岡	O O WINNIGHT	32,32,東日本放送		12,12,仙台放送
宮城	仙台	022	1 1 東北放送	3 · 3 · NHK総合仙台		5 · 5 · NHK教育仙台	1 1	32:32:東日本放送	i i	34134ミヤギテレビ	i i	i i	12:12:仙台放送
秋田	秋田	018		2 , 2 , NHK教育秋田 , , ,		31、31、秋田朝日放送	1 1		i	9 9 NHK総合秋田		11,11,秋田放送	
	大 館	0186	1 1 青森放送		4 4 NHK総合秋田 5		6 6 秋田放送	1 1	8 8 NHK教育秋田	1 1	1 0 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1	57:57:秋田テレビ
山形	山形	023 0235	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		4 4 NHK教育山形 3	30,30,さくらんは 24,24,さくらんぼ	36、36、テレビュー山形	1 1	8 8 NHK総合山形 22 22 テレビュー山形		10 10 山形放送	1 1	38 38 山形テレビ 39 39 山形テレビ
福島	鶴岡	0235	1 1 山形放送	1 3 3 NHK総合山形		24;24;3<5hbt	6 ¦ 6 ¦ NHK教育山形 33 33 福島中央テレビ	30.30.東口木放洋	24,24,5カゼテルビ		25.25. 短息放送	11.11. 短色テレビ	19.19.仙台放送
泄场		0242		・	47.47.テレビュー個局		6 6 4 6 4 福島テレビ	32:32:東日本放送	37:37!福島中央テレビ	34:34!ミヤギテリビ	41 41 福島放送	・・・・・・・	12,12,仙台放送
	いわき	0246		32、32、テレビュー福島	4 · 4 · NHK 総合福島	1 1	34,34,福島中央テレビ	ii	8・8・福島テレビ	ii	10·10·NHK教育福島	iii	36:36:福島放送
茨城	水戸	029	44.1 NHK 総合東京	14¦14¦MXテレビ 46¦3 ¦NHK教育東京	42,4 日本テレビ 1	6 16 放送大学	40¦ 6 ¦TBS テレビ		38¦ 8 ¦フジテレビ	39,46,チバテレビ	36,10,テレビ朝日		32,12,テレビ東京
栃木	宇都宮	028	51:1 NHK 総合東京	14·14·MXテレビ 49·3·NHK教育東京	53 4 日本テレビ 3	31:31:とちぎテレビ	55: 6 :TBS テレビ		57 8 フジテレビ		41:10:テレビ朝日		44:12:テレビ東京
群馬	前橋	027		14,14,MXテレビ 50,3,NHK教育東京			56, 6 TBS テレビ	40,16,放送大学	58, 8 ,フジテレビ	38:38:テレ玉	60,10,テレビ朝日	40.40.3455	62,12,テレビ東京
<u>埼玉</u> 千葉	<u>さいたま</u> 千 葉	048 043		14 14 MX テレビ 3 3 NHK教育東京 14 14 MX テレビ 3 3 NHK教育東京			6 : 6 :TBS テレビ			46,46,チバテレビ 46,46,チバテレビ			12:12:テレビ東京
東京	東京	03	1 1 1 NHK 総合由古	14:14:MXテレビ 3:3:NHK教育東京 14:14:MXテレビ 3:3:NHK教育東京	4 4 日本ノレビ 1	6 16 放送大学	6 ! 6 !TBS テレビ			46:46:チバテレビ 46:46:チバテレビ			
神奈川	横浜	045		14.14.MXテレビ 3 3 NHK教育東京			6 16 TBS テレビ	42,42,t v k	8 8 フジテレビ	10,40,7777	10:10 テレビ朝日	00,00,7 7 1	12,12,テレビ東京
新潟	新潟	025		!! 21,21,新潟テレビ21	29,29,テレビ新潟				8 ¦ 8 ¦NHK総合新潟		35,35,新潟総合テレビ		12 12 NHK 教育新潟
富山	富山	0764		6 6 MRO テレビ 3 3 NHK総合富山	37:37:石川テレビ	i i	3232チューリップ		i		10·10·NHK教育富山		3434 富山テレビ
<u> 石川</u>	金沢	076	1 1 北日本放送	34 34 富山テレビ			6 ¦ 6 ¦MRO テレビ				33¦33¦テレビ金沢		37¦37¦石川テレビ
福井	福井 甲府	0776		3 · 3 · NHK教育福井			6 : 6 :MRO テレビ 37:37:テレビ山梨	C C TDO TILI	0 0 755 1 12	9 9 NHK総合福井	10101-1.17却ロ	1111福井放送	
<u>山梨</u> 長野	<u>甲桁</u> 長野	055 026	I I I INHK 総百甲桁		4 4 1日本テレビ 20'20'a b n	3 5 田梨瓜达	37,37,テレビ山梨	6 6 1B5 TVE	1 1	9 ! 9 !NHK教育長野	10,10,テレビ朝日	11111/宣批协注	12¦12¦テレビ東京
区封	飯田	0265	44,44 a b n	3 3 NHK教育長野	4 4 NHK総合長野		6,6,信越放送		42,42,テレビ信州	3 3 10110 教育区封	40,40,長野放送		
岐阜	岐阜	058	1!1!東海テレビ	39:3 NHK総合名古屋	1 1	5!5!CBCテレビ	25!25!テレビ愛知	37!37!岐阜テレビ	33!33!三重テレビ	9 ! 9 !NHK教育名古屋		11!11!メ〜テレ	
静岡	静岡	054			31、31、静岡第一テレビ	i	33,33,あさひテレビ	iii		9 · 9 · NHK総合静岡II	1 1	1111 静岡放送	35:35:テレビ静岡
	浜 松	053		30 30 静岡第一テレビ	4 ¦ 4 ¦ NHK総合静岡		6 6 静岡放送	25,25,テレビ愛知	8 ¦ 8 ¦NHK教育静岡	1 1	28¦28¦あさひテレビ		34,34,テレビ静岡
愛知	名古屋	052 059	1 1 東海テレビ	3 3 NHK総合名古屋 25,25,テレビ愛知 31,3 NHK総合名古屋	1 1 -	5 : 5 : CBC テレビ	37.37.岐阜テレビ	35:35:中京ナレビ	33:33:三重ナレヒ	9 · 9 · NHK 教育名古座	101101註畫=1.13	11:11:メーテレ	
三 重 滋 賀	津 大 津	077			36: 4:毎日放送 36: 4:毎日放送		6¦6¦ABCテレビ 38:6:ABCテレビ	<u>33,33,二里ナレヒ </u> 3/13/1古邦テレビ	0 0 関四ナレビ 10 8 関西テレビ	30,30,75カ湖放送。	<u>TU,TU,</u> 祝兄テレビ 12,10,読高テレビ	11,11,5~70	35,35,中京テレビ 46,46,NHK教育大阪
京都	京都	075		32, 2 NHK総合大阪 19,19,テレビ大阪	4.4.每日放送		6 6 ABCテレビ			36,36,サンテレビ			12,12,NHK教育大阪
大阪	 	06	i i	2 · 2 · NHK総合大阪 19·19·テレビ大阪	4 4 毎日放送	1 1	6 · 6 · ABC テレビ	34:34:京都テレビ	8 8 関西テレビ	36:36:サンテレビ			12·12·NHK教育大阪
兵 庫	神戸	078		28, 2 NHK総合大阪 36,36,サンテレビ	31 4 毎日放送 1	9,19,テレビ大阪	41¦6¦ABCテレビ	i i	43 8 関西テレビ		47,10,読売テレビ		45,12,NHK教育大阪
奈 良	奈 良	0742	1 1	2 ¦ 2 ¦NHK総合大阪 19¦19¦テレビ大阪			6 ¦ 6 ¦ABC テレビ					55 55 奈良テレビ	
和歌山	和歌山	073	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		42 4 毎日放送 3		44 6 ABC テレビ	1 1	46, 8 関西テレビ	1 1	48 10 読売テレビ	1 1	25:12:NHK教育大阪
島根	鳥 取 松 江	0857 0852	1 1 日本海テレビ 30:30:日本海テレビ	3 3 NHK総合鳥取	4 4 NHK 教育局取		6 · 6 · NHK総合松江		34,34,山陰中央テレビ		22 22 山陰放送 10 10 山陰放送		24 24 山陰中央テレビ 12 12 NHK教育松江
上 11	浜 田	0855		2 ¦ 2 ¦NHK総合松江 54¦54¦日本海テレビ			リリリー		58:58:川陰中央テレビ	9 ¦ 9 ¦NHK教育松江		1 1	
岡山	岡山	086	35:35:0HKテレビ	23,23,テレビせとうち 3 ,3 ,NHK教育岡山	1 1	5 · 5 · NHK総合岡山	1 1	25,25,瀬戸内海放送	1 1	9 9 西日本放送	1 1	11111山陽放送	1 1
広島	広島	082	31 31 テレビ新広島	3 3 NHK総合広島	4 4 中国放送			フトフトNHK教育広島		35 35 広島ホーム 57 57 広島ホーム	1 1		12¦12¦広島テレビ
	福山	084	54.54.テレビ新広島	3 3 NHK教育広島	00 00 1.5 25 1.5	5 · 5 · NHK総合広島	1 1	7 7 中国放送	0 0 500 5500	57.57.広島ホーム	1 1	1111に広島テレビ	05 05 55 5 1 1
		083		2 2 KBCテレビ 23 23 TVQ 九州放送			C C ADO = 18	3838テレビ山口	B I B I HKB 毎日放送	9 9 NHK総合山口	10,10,テレビ西日本	<u>┃┃┃┃┃</u> ┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃┃	
徳 <u>島</u> 香川	<u>徳島</u> 高松	088 087		19:19:テレビ大阪 3:3:NHK総合徳島 39:39:NHK教育高松	4 4 母目放达 6	30.00 アレビ州歌山 87.37 NHK 松仝宣称	6 6 ABC TUE	33,33,瀬戸ホ海か半	8 8 関西テレビ	9 9 西日本放送	10:10:読売テレビ	20.20.11.22.55.3	38:12:NHK教育徳島
愛媛	松山	089	23'23'51/14/35	2 ¦ 2 ¦NHK教育松山 12 ¦ 12 ¦ 広島テレビ	35 35 広島ホーム 3	31'31'テルビ新広島	6 6 NHK総合松山	251251飛戸門河川区	29'29'あいテレビ	9 9 西日本放送	1010歳況プレビ	1	37 37 テレビ愛媛
- X //X	新居浜	0897	23,23,7,1,2,2,5	2 - 2 -NHK総合松山 12 12 広島テレビ	4 · 4 · NHK教育松山 3	31 i31 iテレビ新広島	6 ⁻ 6 ⁻ 南海放送	33、33、瀬戸内海放送	27 27 あいテレビ	9:3 西日本放送	14.14.愛媛朝日テレビ	11 1 山陽放送	36:36:テレビ愛媛
高知	高知	0888			4 ' 4 'NHK総合高知	! !	6 ¦ 6 ¦NHK教育高知	1 1	8 ¦ 8 ¦高知放送	1 1	38,38,テレビ高知	40,40,高知さんさん	1 1
福岡	福岡	092	1 1 KBCテレビ	36,36,サガテレビ 3,3,NHK総合福岡	4 · 4 · RKB 毎日放送 1	19:19:TVQ 九州放送	6 · 6 · NHK教育福岡	1 1	l i	9・9・テレビ西日本	1 1	11:11:RKK テレビ	37:37:FBSテレビ
/ -	北九州	093	E7,E7,KD0 = 1, 1, 1	2 ¦ 2 ¦KBCテレビ 35¦35¦FBSテレビ	36,36,75,77	23;23;TVQ九州放送	6 6 NHK総合福岡	E . E . E *	8 8 RKB 毎日放送	00.00.MUU///\\ \ \+\	10,10,デレビ西日本	11,11,RKK テレビ	12,12,NHK教育福岡
佐賀 長崎	佐 <u>賀</u> 長崎	0952 095		40·40·NHK教育佐賀 52·52·FBSテレビ 57·57·KBCテレビ 3 3 NHK総合長崎			34 ³ 4 ⁷ 7リビ熊本 34 ³ 4 ⁷ 7リビ熊本	0 0 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	48'48' KKB 毎日版法	30'38'NHK総合佐貨	<u> りいりいてひと西日本</u> 11 ¹ 11 ロレビニレビ	1 1 1 1 1 1 KKK テレビ	3/3/ ナレヒ長崎
<u> </u>	<u> </u>	096		3 3 NHK 総合長崎 2 2 NHK 教育熊本 16 16 熊本朝日放送			34,34,テレビ熊本	27:27:大町国际ナルビ 37:37:テレビ馬崎	36,36,47,70,2014	C / IC / I 区 阿 X 1 L I I I I I I I I I I I I I I I I I I	<u> 1919 TVCカ州</u> かき	3/13/17/0C技順 1 1 1 1 1 RKK テレビ	$\Delta \cdot \Delta \cdot RKR = RKR$
大分	大分	097	1 1 KBCテレビ	2 2 NHK 総合大分	4 4 RKB 毎日放送		10:10:南海放送	36,36,テレビ大分	37,37,FRS=1,F	24,24,大分朝日放送	19.19.170九州放送	9 9 テリビ西日本	12.12.NHK 教育大分
宮崎	宮崎	0985	1 1 南日本放送	!! 35!35!テレビ宮崎	1 1		1 1	32:32:鹿児島放送	8 ! 8 !NHK総合宮崎	38!38!鹿児島テレビ	10:10:宮崎放送		12:12:NHK教育宮崎
	延岡	0982	iii	2┆2┆NHK教育宮崎 ; ;	4 4 NHK総合宮崎		6 6 宮崎放送	i	39,39,テレビ宮崎	i	i i		iii
鹿児島	鹿児島	099		34¦34¦テレビ熊本 3¦3¦NHK総合鹿児島	35,35,テレビ宮崎	5 ¦ 5 ¦ NHK 教育鹿児島	10,10,宮崎放送	32 32 鹿児島放送	22¦22¦KKTテレビ	38,38,鹿児島テレビ	16,16,熊本朝日放送	30 30 鹿児島読売	
——————————————————————————————————————	阿久根	0996 098			23,23,鹿児島放送	1 1	35,35,鹿児島テレビ	22,22,KK177	8 8 NHK総合鹿児島 8 8 沖縄テレビ	1616点版本朝日放送			
一件 龍	那覇	U38	८० ८० 汎球朔日瓜达	2 2 NHK総合沖縄					0 0 沖縄アレヒ		10 10 琉球放送		12¦12¦NHK教育沖縄

地上デジタル放送チャンネル一覧表 (地域名)

- ●かんたん設置設定(©〒68ページ)や初期スキャン(©〒75ページ)で選択された地域の、放送局とチャンネル番号の 組み合わせは、下表のようになります。他地域の放送を受信されたときは、下表のようにならない場合があります。
- ●割り当てられた放送が実際に開始される時期は地域により異なります。また放送の開始時は地上アナログ 放送との混信を避けるために、小さい出力で放送されるため受信できるエリアが限定されます。

お住まい の地域	北海道(札幌)	北海道(函館)	北海道(旭川)	北海道(帯広)	北海道(釧路)	北海道(北見)	北海道(室蘭)
放送局名	3 NHK総合·札幌 2 NHK教育·札幌 1 HBC札幌 5 STV札幌 6 HTB札幌 8 UHB札幌 7 TVH札幌	3 NHK総合·函館 2 NHK教育·函館 1 HBC函館 5 STV函館 6 HTB函館 8 UHB函館 7 TVH函館	3 NHK総合 · 旭川 2 NHK教育 · 旭川 1 HBC旭川 5 STV旭川 6 HTB旭川 8 UHB旭川 7 TVH旭川	3 NHK総合·帯広 2 NHK教育·帯広 1 HBC帯広 5 STV帯広 6 HTB帯広 8 UHB帯広 7 TVH帯広	3 NHK総合・釧路 2 NHK教育・釧路 1 HBC釧路 5 STV釧路 6 HTB釧路 8 UHB釧路 7 TVH釧路	3 NHK総合·北見 2 NHK教育·北見 1 HBC北見 5 STV北見 6 HTB北見 8 UHB北見 7 TVH北見	3 NHK総合·室蘭 2 NHK教育·室蘭 1 HBC室蘭 5 STV室蘭 6 HTB室蘭 8 UHB室蘭 7 TVH室蘭
お住まい の地域	宮城	秋田	山形	岩手	福島	青森	東京
放送局名	3 NHK総合・仙台 2 NHK教育・仙台 1 TBCテレビ 8 仙台放送 4 ミヤギテレビ 5 KHB東日本放送	1 NHK総合・秋田 2 NHK教育・秋田 4 ABS秋田放送 8 AKT秋田テレビ 5 AAB秋田朝日放送	1 NHK総合・山形 2 NHK教育・山形 4 YBC山形放送 5 YTS山形テレビ 6 アレピユー山形 8 さくらんぽテレビ	1 NHK総合・盛岡 2 NHK教育・盛岡 6 IBCテレビ 4 テレビ岩手 8 めんこいテレビ 5 岩手朝日テレビ	1 NHK総合・福島 2 NHK教育・福島 8 福島テレビ 4 福島中央元化 5 KFB福島放送 6 元化・ユー福島	3 NHK総合・青森 2 NHK教育・青森 1 RAB青森放送 6 ATV青森テレビ 5 青森朝日放送	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレピジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 9 TOKYO MX 1 2 放送大学
お住まい の地域	神奈川	群馬	茨城	千葉	栃木	埼玉	長野
放送局名	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 tvk 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテルビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 群馬テレビ 12 放送大学	1 NHK総合・水戸 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテルビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 1 2 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 チバテレビ 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 とちぎテレビ 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 テレ玉 12 放送大学	1 NHK総合・長野 2 NHK教育・長野 4 テレビ信州 5 abn 6 SBC信越放送 8 NBS長野放送
お住まい の地域	新潟	山梨	大阪	京都	兵庫	和歌山	奈良
放送局名	1 NHK総合・新潟 2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNYテレビ新潟 5 新潟テレビ21	1 NHK総合·甲府 2 NHK教育·甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY	1 NHK総合・大阪 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 7 テレビ大阪	1 NHK総合·京都 2 NHK教育·大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 5 KBS京都	1 NHK総合・神戸 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 3 サンテレビ	1 NHK総合・和歌山 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 5 アレビ和歌山	1 NHK総合・奈良 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 9 奈良テレビ
お住まい の地域	滋賀	広島	岡山	香川	島根	鳥取	ЩП
放送局名	1 NHK総合・大津 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ	1 NHK総合・広島 2 NHK教育・広島 3 RCCテレビ 4 広島テレビ 5 広島ホームテルド 8 TSS	1 NHK総合・岡山 2 NHK教育・岡山 4 RNC西日本テレビ 5 KSB瀬戸内海放送 6 RSKテレビ 7 テレビせとうち 8 OHKテレビ	1 NHK総合・高松 2 NHK教育・高松 4 RNC西日本テレビ 5 KSB瀬戸内海放送 6 RSKテレビ 7 元化*せとうち	3 NHK総合・松江 2 NHK教育・松江 8 山陰中央テルド 6 BSSテレビ 1 日本海テレビ	3 NHK総合:鳥取 2 NHK教育:鳥取 8 山陰中央テレビ 6 BSSテレビ 1 日本海テレビ	1 NHK総合·山口 2 NHK教育·山口 4 KRY山口放送 3 TYSテレピ山口 5 YAB山口朝日

■表の見方 お住まいの地域 チャンネル番号 ③ NHK総合·徳島 2 NHK教育·徳島 放送局名 四国放送

(2008年2月現在)

お住まいの地域	愛知	三重	岐阜	石川	静岡	福井	富山
放送局名	3 NHK総合・名古屋 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 5 CBC 6 メ〜テレ 4 中京テレビ 10 テレビ愛知	3 NHK総合・津 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 5 CBC 6 メ〜テレ 4 中京テレビ 7 三重テレビ	3 NHK総合・岐阜 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 5 CBC 6 メ〜テレ 4 中京テレビ 8 岐阜テレビ	1 NHK総合・金沢 2 NHK教育・金沢 4 テレビ金沢 5 北陸朝日放送 6 MRO 8 石川テレビ	1 NHK総合・静岡 2 NHK教育・静岡 6 SBS 8 テレビ静岡 4 静岡第一元化* 5 静岡朝日元化*	1 NHK総合・福井 2 NHK教育・福井 7 FBCテレビ 8 福井テレビ	3 NHK総合・富山 2 NHK教育・富山 1 KNB北日本放送 8 BBT富山テレビ 6 チュー-リップテレビ
お住まい の地域	愛媛	徳島	高知	福岡	熊本	長崎	鹿児島
放送局名	1 NHK総合・松山 2 NHK教育・松山 4 南海放送 5 愛媛朝日 6 あいテレビ 8 テレビ愛媛	3 NHK総合·徳島 2 NHK教育·徳島 1 四国放送	1 NHK総合・高知 2 NHK教育・高知 4 高知放送 6 テレビ高知 8 さんさんテレビ	3 NHK総合·福岡 3 NHK総合·北九州 2 NHK教育·福岡 2 NHK教育·北九州 1 KBC九州朝日放送 4 RKB毎日放送 5 FBS福岡放送 7 TVQ九州放送 8 TNC元化。西日本	1 NHK総合・熊本 2 NHK教育・熊本 3 RKK熊本放送 8 TKUテレビ熊本 4 KKTくまもと県民 5 KAB熊本朝日放送	1 NHK総合・長崎 2 NHK教育:長崎 3 NBC長崎放送 8 KTNテレビ長崎 5 NCC長崎文化放送 4 NIB長崎国際テレビ	3 NHK総合・鹿児島 2 NHK教育・鹿児島 1 MBC南日本放送 8 KTS鹿児島元ピ 5 KKB鹿児島放送 4 KYT鹿児島讀賣TV
お住まい の地域	宮崎	大分	佐賀	沖縄			
放送局名	1 NHK総合·宮崎 2 NHK教育·宮崎 6 MRT宮崎放送 3 UMKテレピ宮崎	 	1 NHK総合・佐賀 2 NHK教育・佐賀 3 STSサが・テルビ	1 NHK総合・那覇 2 NHK教育・那覇 3 RBCテレビ 5 QAB琉球朝日放送 8 沖縄沢ピ (OTV)			

■物理チャンネル一覧表(物理チャンネルについて*図* 69ページ)

	東京			愛知			大阪		
物理 CH	表示 CH	放送局名	物理 CH	表示 CH	放送局名	物理 CH	表示 CH	放送局名	
2 7	1	NHK総合·東京	2 0	3	NHK総合·名古屋	2 4	1	NHK総合·大阪	
2 6	2	NHK教育·東京	1 3	2	NHK教育·名古屋	1 3	2	NHK教育·大阪	
2 5	4	日本テレビ	2 1	1	東海テレビ	1 6	4	MBS毎日放送	
2 2	6	TBS	1 8	5	CBC	1 5	6	ABCテレビ	
2 1	8	フシ゛テレヒ゛シ゛ョン	2 2	6	メ〜テレ	17	8	関西テレビ	
2 4	5	テレビ朝日	19	4	中京テレビ	1 4	1 0	読売テレビ	
2 3	7	テレビ東京	2 3	1 0	テレビ愛知	1 8	7	テレビ大阪	
2 0	9	TOKYO MX							
2 8	1 2	放送大学							

		富山						
物理 CH	表示 CH	放送局名	物理 CH	表示 CH	放送局名	物理 CH	表示 CH	放送局名
2 7	3	NHK総合·富山	2 0	1	NHK総合·水戸	2 9	3	NHK総合・岐阜
2 4	2	NHK教育·富山	1 3	2	NHK教育·東京	3 0	8	岐阜テレビ
2 8	1	KNB北日本放送						

		兵庫	神奈川			
物理 CH	表示 CH	放送局名	物理 CH	表示 CH	放送局名	
2 2	1	NHK総合·神戸	18	3	tvk	
2 6	3	サンテレビ				

- ●お住まいの場所によっては、中継局を経由するために、本表の物理チャンネルと異なる場合があります。
- ●掲載外の地域については、販売店にご相談ください。

地上アナログ放送 放送局コード一覧表

●地上アナログ放送の設定(©で66、73ページ)で「放送局名」を変更するときに、 下表の放送局コード(4桁の数字)を直接入力することもできます。

(2008年2月現在)

	l-	**************************************	 		la E	**************************************	+L>+C	AIL CO	(20004)	
1	也区	放送局名	放送局コード	I	也区	放送局名	放送局コード	地区	放送局名	放送局コード
		NHK総合札幌	0336	山梨	<u>U</u>	山梨放送	0773		NHK総合高松	6224
		NHK教育札幌	0346	111/1		テレビ山梨	0549	香川	NHK教育高松	6234
		HBCテレビ	0257			NHK総合静岡	3920	=/''	西日本放送	0265
北海	道	STVテレビ	0261			NHK教育静岡	3930		瀬戸内海放送	1569
		UHBテレビ	0283	静岡	9	静岡放送	1291		NHK総合徳島	5968
		HTBテレビ	0291	月子川山	Ŋ	テレビ静岡	1315	徳島	NHK教育徳島	5978
		TV北海道	0273			あさひテレビ	5153		四国放送	1793
		NHK総合青森	0592			静岡第一テレビ	4895		NHK総合松山	6480
		NHK教育青森	0602	1 4	7	NHK総合名古屋	4176		NHK教育松山	6490
青森		青森放送	0513	中部	5	NHK教育名古屋	4186		南海放送	1290
	N	青森テレビ	0294			東海テレビ	1281	愛媛	テレビ愛媛	1317
			4386			R海ブレビ CBCテレビ	1029			0541
		青森朝日放送	1360	一一立	ß(愛知)	メーテレ	5643		<u>あいテレビ</u> ■ 愛媛朝日テレビ	4889
		NHK総合秋田	1000)(发和)				2/2/1/17/17	
±1/LT	7	NHK教育秋田	1370			中京テレビ	1571		NHK総合高知	6736
秋田	1	秋田放送	0267			テレビ愛知	0537	一一	NHK教育高知	6746
		秋田テレビ	0293	中部	岐阜	岐阜テレビ	1061	高知	高知さんさん	0296
		秋田朝日放送	4383	临	三重	三重テレビ	1313		テレビ高知	1574
		NHK総合盛岡	0848			NHK総合富山	3152		高知放送	0776
		NHK教育盛岡	0858			NHK教育富山	3162		NHK総合福岡	6992
岩手	=	IATテレビ	0276	富山	1	チューリップ	4640		NHK教育福岡	7002
	_	テレビ岩手	0547			北日本放送	1025		KBCテレビ	2049
		IBCテレビ	0262			富山テレビ	0802	福岡	RKB毎日放送	1028
		めんこいテレビ	4385			NHK総合金沢	3408	1,21, 3	テレビ西日本	0521
		NHK総合山形	1616			NHK教育金沢	3418		FBSテレビ	1573
		NHK教育山形	1626			石川テレビ	0805		TVQ九州放送	0531
		山形放送	0266	石川		テレビ金沢	0801		NHK総合佐賀	7760
山形		さくらんぼ	0286			北陸朝日放送	4377	佐賀		7770
			0292					[[]	NHK教育佐賀	
		テレビユー山形				MROテレビ	0774		サガテレビ	0804
		山形テレビ	0550			NHK総合福井	3664		NHK総合鹿児島	8528
		NHK総合仙台	1104	福井	‡	NHK教育福井	3674		NHK教育鹿児島	8538
		NHK教育仙台	1114	ПЩУ	'	福井放送	1035	鹿児島	南日本放送	2305
宮坂	t	東北放送	0769			福井テレビ	0295		鹿児島テレビ	1830
	λ.	仙台放送	0268			NHK総合大阪	4432		鹿児島放送	0800
		ミヤギテレビ	0546			NHK教育大阪	4442		鹿児島読売	1310
		東日本放送	0288			毎日放送	0516		NHK総合宮崎	8272
		NHK総合福島	1872		大阪	ABCテレビ	1030		NHK教育宮崎	8282
		NHK教育福島	1882			関西テレビ	0520	宮崎	宮崎放送	1546
		福島放送	0803	関		読売テレビ	0778		テレビ宮崎	2339
福島	3	福島中央テレビ	4641	一麗		テレビ大阪	0275		NHK総合大分	8016
		一個島中央テレビ テレビユー福島	0543		京都	京都テレビ	1058		NHK教育大分	8026
		万レヒユー佃島	0523		兵庫		0548	大分	テレビ大分	1060
			0023		<u> </u>	サンテレビ		人刀	ナレビ人ガ	1000
		NHK総合東京	2128		奈良	奈良テレビ	0311		大分朝日放送	0280
		NHK教育東京	2138		和歌山	テレビ和歌山	5150		大分放送	1541
		日本テレビ	0260		滋賀	びわ湖放送	0798		NHK総合熊本	7504
	東京	TBSテレビ	0518			NHK総合岡山	5200		NHK教育熊本	7514
		フジテレビ	0264			NHK教育岡山	5210	熊本	RKKテレビ	2315
関		テレビ朝日	0522	岡山	1	山陽放送	1803	2111. 1 .	熊本朝日放送	4624
東		テレビ東京	0524			OHKテレビ	1827		KKTテレビ	0278
		MXテレビ	0270			テレビせとうち	4375		テレビ熊本	1570
	埼玉	テレ玉	0806			NHK総合広島	5456		NHK総合長崎	7248
	千葉	チバテレビ	0302			NHK教育広島	5466		NHK教育長崎	7258
	神奈川	tvk	4394	ے جے		中国放送	0772	巨岐	長崎国際テレビ	5145
	群馬	群馬テレビ	0304	広島	5	広島テレビ	0780	長崎	長崎文化放送	4635
	栃木	とちぎテレビ	4631			テレビ新広島	5151		テレビ長崎	1829
	- //J/ \	NHK総合新潟	2384			広島ホーム	2083		長崎放送	1285
		NHK教育新潟	2394			NHK総合鳥取	4688		NHK総合沖縄	8784
		新潟放送	0517				4698			8794
新活	3 0		5155	鳥取	Z	NHK教育鳥取		沖縄	NHK教育沖縄	1802
		新潟総合テレビ	0005			日本海テレビ	5633	/十小电	琉球放送	16UZ
		テレビ新潟	0285			山陰放送	1034		琉球朝日放送	0540
		新潟テレビ21	0533	⇔ 10	-	NHK総合松江	4944		沖縄テレビ	1032
		NHK総合長野	2640	島根	₹	NHK教育松江	4954		衛星第1	0074
		NHK教育長野	2650			山陰中央テレビ	5410	^=	衛星第2	0076
長野	7	長野放送	1062			NHK総合山口	5712	全国	WOWOW	0073
1×主	J	abn	4628			NHK教育山口	5722		放送大学	0272
		テレビ信州	0542	山口]	山口放送	2059		ハイビジョン	0075
		信越放送	0779			テレビ山口	1318			
山手	ıı	NHK総合甲府	2896			山口朝日放送	4380			
山梨	₹	NHK教育甲府	2906							
		3213 1 113								

Gガイド地域一覧表

- ●「Gガイド地域設定」(©3 76ページ)で、お住まいの地域を選んだときに地上 アナログ放送の番組表に表示される放送局は、下表の通りに決められています。
- ●選んだ地域に登録されていない放送局は、実際に受信できる場合でも 番組表に表示されません。

								(2008	年2月現在
札幌 小樽 旭川 名寄 稚内 室蘭 苫小牧 函館 釧路	帯広 網走 北見	青森 八戸 むつ	盛岡 釜石 二戸	仙台 石巻 気仙沼	秋田 大館 大曲	山形 鶴岡 米沢	福島 いわき 会津若松	水戸 日立	宇都宮 矢板
HBC テレビ NHK 総合札幌 STV テレビ UHB テレビ HTB テレビ TV 北海道 NHK 教育札幌	UHB テレビ NHK 総合札幌 HBC テレビ HTB テレビ STV テレビ NHK 教育札幌	青森放送 NHK 総合青森 青森朝日放送 NHK 教育青森 青森テレビ	NHK 総合盛岡 IBC テレビ NHK 教育盛岡 テレビ岩手 IAT テレビ めんこいテレビ	東北放送 NHK 総合仙台 NHK 教育仙台 東日本放送 ミヤギテレビ 仙台放送	NHK 教育秋田 秋田朝日放送 NHK 総合秋田 秋田放送 秋田テレビ	NHK 教育山形 テレビユー山形 NHK 総合山形 山形放送 さくらんぼ 山形テレビ	NHK 教育福島 テレビユー福島 福島中央テレビ NHK 総合福島 福島放送 福島テレビ	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ東 テレビ東京 MX チバテレビ	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ東 テレビ東京 とちぎテレビ MX テレビ
前橋 桐生	さいたま	熊谷 秩父	千葉	銚子	横浜 平塚秦野 小田原	23区 八王子 多摩	新潟 上越	甲府	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テテレビ TBS ジレビテビ テレビ デリレデ TBS ジレビテビ アルX アレビ ア MX ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア	NHK 総合東京 MX テレビ NHK 教育東京 日本テレビ京 日本テレビ フジテレビ テレビ テレビ玉 テレビ東京	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジレビ テレビ テレビ玉 テレビ東京	NHK 総合東京 MX テレビ NHK 教育東京 日本テレビ京 TBS テレビ フジデンビデ テレビ テレビ テレビ テレビ テレビ オバビ オリビ オリビ オリビ オリビ オリビ オリビ オリビ オリビ オリビ オリ	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジビデー デレビ テレビ テレビ テレビ テレビ テレビ テレビ オバレビ tvk	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジビデレビ テレビ サ tvk テレビ東京 MX テレビ	NHK 総合東京 MX テレビ NHK 教育東京 日本テレビ 下BS テレビ テレビ テレビ サリビ サリビ テレビ サリビ サリビ テレビ サリビ テレビ サリビ サリビ テレビ サリビ サリビ オリレビ テレビ サリビ サリビ サリビ サリビ サリビ サリビ サリビ サッション サッシ サッシ サッシ サッシ サッシ サッシ サッシ サッシ サッシ サッシ	新潟テレビ21 テレビ新潟 新潟放送 NHK 総合新潟 新潟総合テレビ NHK 教育新潟	NHK 総合甲府 NHK 教育甲府 山梨放送 テレビ山梨	NHK 総合長野 abn テレビ信州 長野放送 NHK 教育長野 信越放送
富山 高岡	金沢 七尾	福井 敦賀	岐阜 高山 中津川 名古屋 豊橋 豊田	静岡 浜松 富士 三島・沼津 島田 藤枝	津 伊勢 名張	京都 舞鶴福知山 大阪	奈良 五條	神戸 神戸灘 川西 三木 姫路 明石	大津 彦根
北日本放送 NHK 総合富山 富山テレビ NHK 教育富山 チューリップ	石川テレビ NHK 総合金沢 MRO テレビ NHK 教育金沢 テレビ金沢 北陸朝日放送	NHK 教育福井 NHK 総合福井 福井放送 福井テレビ	東海テレビ NHK 総合名古屋 CBC テレビ 中京テレビ NHK 教育レビ メ〜テレ テレビ愛知 三重テレビ 三重テレビ	NHK 教育静岡 静岡第一テレビ あさひテレビ テレビ静岡 NHK 総合静岡 静岡放送	東海テレビ NHK 総合名古屋 CBC テレビ 中京テレビ NHK 教育名古屋 三重テレビ メ〜テレ テレビ愛知	NHK 総合大阪 京都レビ 毎日レビテン ABC テレビテテレ 関西テアを NHK サンテレビ サンテレビ	NHK 総合大阪 奈良日レ送 テレビテテレビ ABC デテレレ 関西 サカー 読売 NHK 京都 アレビ アテテテー アテテテー アテテテー アテテテー アテテー アテテー アテテー	NHK 総合大阪 サンテレビ 毎日放 テレビ B西テテレビ 読売テレビビ テレビ大阪 NHK 教育大阪	NHK 総合大阪 毎日放送 ABC テレビ 京都テレビ 関西テテレビ 読売テレビ びわ湖 教育大阪 NHK 教育大阪
和歌山 海南・田辺	鳥取	松江 浜田	岡山 津山 笠岡	広島 福山 尾道 呉	山口 下関宇部 岩国	徳島	高松 丸亀	高知	松山 新居浜 今治 宇和島
NHK 総合大阪 テレビ和歌山 毎日放送 ABC テレビ 関西テレビ 読売テレビ NHK 教育大阪	日本海テレビ NHK 総合鳥取 NHK 教育鳥取 山陰中央テレビ 山陰放送	日本海テレビ NHK 総合松江 NHK 教育松江 山陰中央テレビ 山陰放送	テレビせとうち NHK 教育岡山 NHK 総合岡山 瀬戸内海放送 OHK テレビ 西日本放送 山陽放送	テレビ新広島 NHK 総合広島 中国放送 NHK 教育広島 広島ホーム 広島テレビ	NHK 教育山口 山口朝日放送 テレビ山口 NHK 総合山口 山口放送	四国放送 NHK 総合徳島 毎日放送 ABC テレビ 関西テレビ NHK 教育徳島	テレビせとうち NHK 教育高松 NHK 総合高松 瀬戸内海放送 OHK テレビ 西日本放送 山陽放送	NHK 総合高知 NHK 教育高知 高知放送 テレビ高知 高知さんさん	NHK 教育松山 あいテレビ NHK 総合松山 テレビ愛媛 愛媛朝日テレビ 南海放送
福岡 久留米 大牟田 北九州 行橋	佐賀1	佐賀2	熊本	大分 中津	長崎 佐世保諫早	鹿児島 阿久根 鹿屋	宮崎 延岡	沖縄	
KBC テレビ NHK 総合福岡 RKB 毎日放送 NHK 教育福岡 テレビ西日本 TVQ九州放送 FBS テレビ	NHK 教育佐賀 KBC テレビ RKB 毎日放送 TVQ九州放送 サガテレビ NHK 総合佐賀 FBS テレビ	NHK 教育佐賀 KBC テレビ TVQ九州放送 サガテレビ NHK 総合佐賀 FBS テレビ RKK テレビ	NHK 教育熊本 熊本朝日放送 KKT テレビ テレビ熊本 NHK 総合熊本 RKK テレビ	NHK 総合大分 大分放送 テレビ大分 大分朝日放送 NHK 教育大分	NHK 教育長崎 NHK 総合長崎 長崎放送 長崎国際テレビ 長崎文化放送 テレビ長崎	南日本放送 NHK 総合鹿児島 NHK 教育鹿児島 ルHK 教育鹿児島 鹿児島か送 鹿児島テレビ 鹿児島読売	テレビ宮崎 NHK 総合宮崎 宮崎放送 NHK 教育宮崎	NHK 総合沖縄 琉球朝日放送 沖縄テレビ 琉球放送 NHK 教育沖縄	

録曲

録画予約した番組 (下:録画機器、方式)

予約一覧画面

上記以外の機器で 録画予約した番組。 見る だけ 見るだけ予約 した番組。

番組追従を実行中。 (時間確認中)

放送開始時間を変更して 予約が実行される番組。

お客様の操作や録画機器の状態に より録画が取り消されたときに表示。

探して毎回予約 で予約した番組。

予約時間が

終了した予約。

予約実行の途中中断、時間の変更、指定の 信号で録画できない、録画機器が正しく おしらせ 動作していない場合。

探して毎回予約で次回の放送がまだ見つ かっていないとき。

毎日

ビエラリンク(HDMI)などによるタイマー 予約を、録画機器に送信済みの番組。

毎週、毎日、 曜日指定で

この予約は実行できません。 (受信チャンネルが変更になったときなど)

予約時間が重なっていた場合の、 優先順位が低い予約。

毎週

番組追従でリレーが実行されたリレー先 の予約。(🖙 34ページ)

予約。

現在、実行中の

9日以上先の番組。

番組ジャンル

●番組をジャンル別に検索するときに選ぶ。(© 24ページ)

映画

ニュース/報道

スポーツ

バラエティ

ワイドショー

ドキュメンタリー

福祉

趣味/教育

その他の画面



メール一覧画面で、お客様がまだ 読まれていないメール。(未読メール)



メール一覧画面で、お客様が既に 読まれたメール。(既読メール)



おすすめアイコン

●本機はアイコン(機能表示のシンボルマーク)によって、表示画面の情報をお知らせします。 ●放送局から情報が送られてこない場合は、正しいアイコンを表示しない場合があります。

ラジオ放送の番組。

デジタル放送で、番組とは別の

データ放送を行っている番組。

ラジオ放送で、番組とは別の

番組の映像信号情報。

二重音声信号で、

の番組。

「主+副」音声の番組

データ放送を行っている番組。

5.1 chなどのサラウンド放送

有料のデータを含む番組。

マルチビュー放送の番組。

情報が含まれている番組。

視聴年齢制限がある番組。

番組の中に字幕(日本語/英語)の

(表示される年齢は4~20才まであります)

上:画面の横縦比(16:9、4:3)

下:信号方式(1080i、720p、480p、480i)

番組内容画面

デジタルテレビ放送 (映像+音声)の番組。

アイコン一覧

デジタル放送で、番組内容に関連した データ放送を行っている番組。

ラジオ放送番組で、番組内容に関連した

映像や音声、データのいずれかを 信号切り換えができる番組。

モノラル音声の番組。

ステレオ放送の番組。

DVDレコーダーなどのデジタル録画機器

アナログコピーガードが、かかっている

DVDレコーダーなどのデジタル録画機 器で1回だけコピー可能な番組。

モニター出力端子から映像や音声信号 を出力しない番組。(録画できません)

(録画後ダビングできません)

お知らせ)

●「デジタル1COPY」のアイコンが出ない番組でも、録画機器によってはダビングができない場合が

地上デジタル放送の番組表

●地上デジタル放送の番組表では、番組表の番組欄や番組内容画面でアイコンが表示されることが

アイコンの説明を見たいときは、地上デジタル放送の番組表が表示されているときに、

を押して「アイコン一覧」を選択してください。

※すべてのアイコンの説明が表示されるわけではありません。

下記のようなアイコンが表示 されることがあります。









108

データ放送の番組。

データ放送を行っている番組。

でコピー禁止の番組。(録画できません)

番組。(アナログで録画できません)

番組表で予約された番組

故障かな!?

	こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
	映像が出ないなど 表示がおかしい、 また急にリモコンが 操作できなくなった	●本機には非常に高度なソフトウェアが組み込まれております。何かおかしいと感じられたときは、一度テレビ本体の電源ボタンで「切」にし、約5秒以上後に再度電源を「入」にしてください。 ※リモコンの電源ボタンではなく、必ず本体の電源ボタンで「切」「入」してください。	
	電源が入らない	●電源プラグがコンセントから抜けていませんか?●リモコンの場合は、テレビ本体の電源が「入」になっていますか?	— © 13ページ
	リモコンで 操作できない	 ●チャンネルボタンを押したとき、リモコンの放送切換ボタンが点滅していますか? ●電池が消耗していたり、電池の極性が違っていませんか? ●リモコン受信部に蛍光灯の光など強い照明が当たっていませんか? ●受信異常により、本機の操作ができなくなる場合があります。 →本体の電源を「切」にし、再度「入」にしてください。 	☞ 12ページ ☞ 12ページ ☞ 13ページ —
共通の項目	リモコンの 放送切換ボタンを 押しても、放送が 切り換わらない	 リモコンの放送切換ボタンを押したとき、押した放送切換ボタンが点滅する。 →テレビ本体のメニュー設定で、放送切り換えをできないようにしていませんか? リモコンの放送切換ボタンを押したとき、押した放送切換ボタンが点滅しない。 →リモコンのボタン操作で放送切り換えをできないようにしていませんか? 電池が消耗していたり、電池の極性が違っていませんか? 	で 74ページ で 74ページ
	テレビから時々、 「ピシッ」と音がする	●画面や音声に異常がない場合、室温の変化により、 キャビネットがわずかに伸縮する音です。 性能その他に影響ありません。	
	テレビ内部から 「カチッ」と音がする	●番組表などの情報を送受信するため、本機内部の回路が自動的に動作する音です。●デジタル放送を予約録画したときなど、予約に従い本機内部の回路が自動的に動作する音です。	
	ダウンロードを 行ったら、 受信できなくなった	●ダウンロードの内容によっては、各種設定が工場出荷 時の設定値に戻る場合があります。 再度設定をやり直してください。	
	接続した機器の映像 が出ない	●各端子にプラグはしっかり差し込まれていますか? 端子の奥までしっかり差し込んでください。	

	こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
	内部から音がする	●電源を入れると、ディスプレイパネルの駆動音が聞こえる場合がありますが、故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。	
	テレビ本体から 「ヒュンヒュン」と 音がする	●本機は静音タイプの冷却用ファンを搭載していますが、 夜間など静かな環境ではファンの風切り音が聞こえる 場合があります。排気孔からのほこりが壁に付着する こともありますので、設置場所にご注意願います。	
	画面に光らない点がある	●プラズマディスプレイパネルは非常に精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部に光らない点や常時点灯する点が存在する場合があります。これは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。	
共通の	残像が発生する	●ビデオやパソコンなどの静止画像などを長時間映したままにしておくと、焼き付き(残像)が発生する場合があります。この場合、テレビ番組など、動きのある映像でしばらくお使いいただくと、次第に軽減されます。	
項目	動きの少ない明るい 映像のときに画面が 少し暗くなる	●写真やパソコンの静止画像など動きの少ない明るい映像を長い間表示すると本機が自動的に画面を少し暗くします。これは、プラズマディスプレイパネルの焼き付きや劣化を軽減するための機能で、故障ではありません。	
	テレビ本体の一部が 熱くなる	●前面パネル、天面、背面の一部は温度が高くなって おりますが、性能・品質には問題ありませんので、 あらかじめご了承ください。	
	映像が出るまでに 時間がかかる	●本機は美しい映像を再現させるため各種信号をデジタル処理しておりますので、電源を入れたときやチャンネルを切り換えたとき、映像が出るまでに少し時間がかかる場合があります。	
	画面モードが 「ノーマル」のとき、 左右のブランク部分の 明るさが変わる	●「ブランク輝度設定」を「オフ」以外に設定して見ていると番組内容によってはブランク部分の明るさが変化する場合があります。故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。	
テレビ放送のとき	映像が揺れる 映像が不鮮明 色模様が出る 色が消える	●アンテナやアンテナ線が劣化または破損、断線をしていませんか?●アンテナ線は正しく接続されていますか?	<u></u> 60、61ページ

故障かな!?(つづき)

	こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
	「セルフワイド」の とき画面のサイズが ときどき変わる	セルフワイドは、映像の明るい部分などを検出して自動で画面サイズを拡大する機能です。 映像によっては下記のような動作をすることがあります。 ●最初暗いシーンのときは、しばらく自動拡大しないことがあります。 ●4:3映像でも上下が暗いシーンでは、自動拡大することがあります。 →気になる場合は手動で画面モードを設定してください。	ガイド ? + 3
テ	DVDレコーダーなどの 録画機器で選局すると、 一瞬黒い帯が出る	●チャンネルを切り換えたときに発生するノイズによるものです。	
レビ放送	画面の上下に映像のない部分ができる	●16:9より横長の映像ソフト(シネマビジョンサイズのソフトなど)のときは、画面の下や上下に映像のない部分ができることがあります。	
送のとき	ズームやジャストに すると画面の上下が 欠ける	●画面の位置調整がずれていませんか?→画面の位置を調整してください。	ガイド ? + 3 â 3 â 3 â (テレビを見ているときに押す)
(つづき	チャンネルを切り換え たときや、セルフワイ ドで画面のサイズが変 わったとき、 一瞬画面が暗くなる	■両面が切り換わるときに発生する ノイズを目えにくく	
)	地上アナログ放送で、 画面にはん点が 出たり、画面が 揺れる	●自動車や電車、高圧線、ネオンなどからの影響 (妨害電波や誘導電磁波)を受けていませんか?	
	地上アナログ放送で、 あるチャンネルだけ 映りが悪い	●チャンネルの微調整は、正しいですか?	☞ 73ページ
	地上アナログ放送で、 映像が2重3重に 見える	●アンテナの方向がずれていませんか?●山やビルからの反射電波を受けていませんか?	

	こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
	映像も音も出ない	●アンテナは正しく接続されていますか?●「受信設定」は、正しく設定されていますか?	☞ 60、61ページ ☞ 78ページ
衛	画質や音質が 少し悪くなった	 ●降雨対応放送になっていませんか? →雨の影響により、衛星からの電波が弱くなると、本機は電波が弱くても受信可能な降雨対応放送に切り換えます。降雨対応放送は、画質・音質が少し悪くなります。天候が回復すれば、元の画質や音質に戻ります。 	
星(BS・110	110度CSデジタル 放送が受信できない	本機と衛星アンテナをビデオデッキなどを通して接続していませんか?→直接接続するか、110度CS対応の分配器(別売品)などをご使用ください。BSデジタル放送より高性能の、110度CS対応のアンテナやブースター、ケーブルなどが必要です。	
度CS)デジタル放送の	映像や音声が出ない (または、ときどき) 出なくなる 映像が静止する (または、ときどき) 静止する	 アンテナの向きが、風や振動により変わっていませんか?またはアンテナ線の劣化などはありませんか? →「受信設定」の「衛星」でアンテナレベルが受信可能レベル(50以上が目安)に達しているかご確認ください。また「受信設定」でアンテナレベルが最大になる角度にアンテナを調整してください。アンテナレベルの確認は、「サブメニュー」ボタンからでも可能です。 着雪(アンテナ)、雨、雷雲などによる電波の減衰や、強風時のアンテナの揺れなどが考えられます。 →衛星デジタル放送は、雨や雷、雪などに弱く、一時的に映像や音声が止まったり、全く受信できなくなることがあります。天候の回復を待ってください。 	でで 78ページ
とき	特定のチャンネルの 映像や音声が出ない (または、ときどき) 出なくなる	 ●衛星デジタル放送に対応していないアンテナケーブルや分配器、分波器などを使用していませんか? ●PHS デジタルコードレス電話機や携帯電話機などの影響を受け、映像や音声が出なくなることがあります。 →アンテナや受信設備の改善で解消することもあります。販売店にご相談ください。 	
	有料放送の視聴が できない	●有料放送を視聴するための手続きはされていますか? → 視聴契約手続きをしてください。	

●故障かな!?

故障かな!?(つづき)

	こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
地上	映像や音声が出ない (または、ときどき 出なくなる 映像が静止する (または、ときどき 静止する	●UHFアンテナの向きが、風や振動により変わっていませんか?またはアンテナ線の劣化などはありませんか? →「受信設定」の「地上デジタル」で、アンテナレベルが受信可能レベル (44以上が目安) に達しているかご確認ください。アンテナレベルの確認は、「サブメニュー」ボタンからでも可能です。(アンテナ入力レベルはチャンネルによって異なります。またアンテナシステムの条件などにより変動する場合がありますので十分な余裕を取る事をおすすめします)	© 77ページ
デジタル放送のとき	地上デジタル放送が 受信できない	 ●お住まいの地域は、地上デジタル放送の放送エリアですか? →地上デジタル放送は、現在の地上アナログ放送との混信を避けるために当初は非常に小さい出力電波で開始されるため受信エリアが限られます。また、受信障害がある環境では放送エリア内でも受信できない場合もあります。 ●UHFアンテナは地上デジタル放送の送信局に向いていますか? →現在の地上アナログ放送の送信局と方向が違う地域があります。 ●地上デジタル放送が受信できるUHFアンテナをご使用ですか? →従来のアナログ放送用のUHFアンテナは、視聴地域の特定チャンネルに対応している場合があり、地上デジタル放送用のUHFアンテナやデジタル対応のブースターおよび混合器などが必要な場合があります。 	
デジ	映像も音も出ない	●B-CASカードは正しく挿入されていますか?	☞ 62ページ
デジタル (共通) 放送	電話機にノイズ (雑音)が入る 電話回線につないで いるとき電話機や ファクシミリの 呼び出し音が鳴る	 ●一部の電話機やファクシミリでは、使用するモジュラー分配器の種類によってこのような症状が出ることがあります。 →市販の自動転換器 (パソコン対応用) や、電話回線用ノイズフィルター (雑音防止器) で症状が改善される場合があります。詳しくはで使用の電話機やファクシミリなどのメーカーへご相談ください。 	
放送のとき	IP電話回線使用時に つながらない	●NTTの電話回線に切り換えると接続できる場合があります。切り換えの方法についてはIP電話回線業者にお問い合わせください。	

	こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
デジタル	字幕や文字スーパー が出ない	 「字幕の設定」の「字幕」や「文字スーパー」が「オフ」に設定されていませんか? →「オン」にしてください。 「字幕や文字スーパーのある番組を選局していますか? →字幕は「字幕」のアイコンが表示されている番組で表示されます。 	☞ 46ページ ☞ 108ページ
(共通) 放送のとき	「画面モード」ボタンを 押しても、 サイドカットの切り 換えができない	 予約録画の実行中ではありませんか? →予約録画実行中はサイドカットの切り換えが制限されます。 ・録画予約のとき「その他の設定」のサイドカットの項目が「する」の場合はサイドカットを解除することができません。 ・録画予約のとき「その他の設定」のサイドカットの項目が「しない」の場合は「フル」固定になりサイドカットにはできません。 	ガイド ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
アクトビラのとき	アクトビラが 動かない、 つながらない	●アクトビラをご利用になるには、ブロードバンド環境だまた、アクトビラの動画コンテンツをご利用になるには(FTTH)のブロードバンド環境が必要です。詳細は、別所「ネットワーク編」をご覧ください。 ・ご利用環境や接続回線の混雑状況などにより、動画コ乱れたり、映らないなどの場合があります。 ・アクトビラの最新情報は、当社ホームページでもご紹http://panasonic.jp/support/actvila/(2008年2月現在)	は、光ファイバー 冊の取扱説明書 コンテンツの映像が
S		●パソコンなどで編集した写真データですか?→ご使用の編集ソフトによっては、正しく 再生できない場合があります。	で 48ページ
レメモリー	写真が再生できない	写真データの画素数は最小160×120画素~ 最大約1200万画素の範囲ですか?●当社製のSDメモリーカードをお使いですか? → 当社製以外のSDメモリーカードは動作確認	☞ 48ページ ☞ 48ページ
SDメモリーカード再生のとき		しておりません。 ●JPEG以外の写真(TIFF形式など)、プログレッシブ JPEG形式、JPEG2000形式には対応しておりません。	☞ 48ページ
のとき	SDビデオ再生で 音声が出ない	●対応していない音声形式の可能性があります。 対応していない音声形式のときは、SDビデオ一覧の 「プレビュー映像」の右下に ▼マークが表示されます。	

	こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
H D M	映像が出ない、	●HDMI ケーブルを確実に接続してください。 ●本機はHDMIおよびDVI機器との接続ができますが、 一部の機器では映像や音声が出ないなど正常に動作 しない場合があります。	©〒84~88ページ ©〒84ページ
·対応機器		●本体の電源および接続機器の電源を「切」「入」してください。●対応外の信号がつながっていませんか?→接続機器の設定を対応信号に変更してください。	で 84ページ
機器を接続		●接続機器の音声をリニアPCM に設定してください。●「ビデオ入力接続設定」の「HDMI 音声入力設定」を 確認してください。	
続のとき	音声が出ない	●デジタル音声での接続がうまく動作しない場合は、アナログ音声(音声ピンケーブル)で接続してください。●HDMI入力時のDVDオーディオで暗号化されている場合は光デジタル音声出力されません。	☞ 84ページ —
	デジタルビデオカメラの 電源を入れても、自動で 再生画面にならない	●HDMI4端子に接続しなおしてください。 HDMI1〜3端子に接続したときは、 手動で入力を切り換えてください。	☞ 54ページ
ビ	デジタルビデオカメラの 再生画面は表示される が、本機のリモコンで 操作できない	●デジタルビデオカメラの電源を「切」/「入」してみて ください。	
エラリンク	本機のリモコン操作で レコーダー(ディーガ)に 録画できない	●レコーダー(ディーガ)のチャンネル設定が合っているか確認してください。 詳しくはレコーダー(ディーガ)の取扱説明書をご覧ください。	
(HDM-):	レコーダー(ディーガ) を停止して、テレビ放送 に切り換えた後、 「見ている番組を録画」 を選択しても録画 できない	●もう一度レコーダー(ディーガ)の停止ボタンを押してから、録画を開始してください。 レコーダー(ディーガ)の停止ボタンを一回押すと、 一時停止の状態になります。	
接続のとき	ビエラリンク (HDMI) が正しく動作しない	●ビエラリンク(HDMI)に対応した機器を取り替えたり、接続・設定を変更したときなどは、本機が接続されている機器を正しく認識しない場合があります。そのようなときは、HDMIケーブルが正しく接続されていることを確認の上、下記の操作をしてください。 ①すべての接続機器の電源を入れた状態で、本体の「電源」ボタンで電源を入れ直す。 ②	☞ 85ページ
	番組キープの動作に 時間がかかる	●番組キープを使うには、レコーダー(ディーガ)側の設定が必要です。詳しくはレコーダー(ディーガ)の取扱説明書をご覧ください。	

●故障かな!?

ビエラリンク Q&A集

ビエラリンク (HDMI) でどんなことが できるのですか?

ビエラリンク (HDMI) が使える機器を 見分ける方法はありませんか?

HDMIケーブルは、 どんなものが使えますか?

HDMI端子のついたテレビやDVD レコーダー、AVアンプを持っていますが、 ビエラリンク (HDMI) は使えますか?

本機のHDMI端子4系統に複数の レコーダー(ディーガ)を接続した場合、 ビエラリンクメニューから操作できる レコーダー(ディーガ)はどれですか?

本機のHDMI端子(1~4)に、レコーダー (ディーガ)とデジタルビデオカメラを 接続したとき、ビエラリンク(HDMI)に 連動して、どのHDMI端子の入力に 切り換わりますか?

ケーブルテレビを受信していますが ビエラリンク(HDMI)の録画機能 (見ている番組を録画)は使えますか?

- ●本機のリモコンで、デジタルビデオカメラや CATVデジタルSTBの操作ができます。
- ●本機のリモコン操作で、レコーダー(ディーガ)や AVアンプが連動して動作します。
 - 見ている番組をすぐ録画できます。
 - ・本機のリモコンでレコーダー (ディーガ)の 録画予約ができます。
 - ・レコーダー(ディーガ)に再生専用ディスクを入れる だけで本機の電源が入り、自動再生を開始します。
 - ・本機のリモコンでAVアンプの音声に切り換えできます。
 - ・本機の電源を切ると、レコーダー(ディーガ) やAVアンプは連動して電源が切れます。

ビエラリンク (HDMI) に対応している機器には、 下記のロゴマークが表示されています。

VIECA Link

ビエラリンク (HDMI) に使用するHDMIケーブルは、 当社製HDMIケーブルを推奨します。 HDMI規格に準拠していないケーブルでは 動作しません。(HDMIケーブル品番は86ページ)

HDMI端子がついていても、機器がビエラリンク (HDMI)に対応していないと使えません。

番号が小さいHDMI端子に接続されたレコーダー (ディーガ)を操作できます。

HDMI1~3端子のどれかにレコーダー(ディーガ)を、 HDMI4端子にデジタルビデオカメラを接続して ください。

後から操作した機器に、入力が自動で切り換わります。 ・一度入力が切り換わると、本機のリモコンで 機器を操作できます。

CATVデジタルSTBやホームターミナルを通じて、 本機に接続して視聴されている場合は、ビエラリンク 本機の番組表から録画予約をしましたが、 番組表に 配(赤)マークが出ていません。

「見ている番組を録画」しているとき に、レコーダー(ディーガ)の番組表 から重複して録画した場合は どうなりますか?

レコーダー(ディーガ)でダビング中、 本機のリモコンで電源を切った場合、 本機に連動してレコーダー(ディーガ)の 電源も切れますか?

本機のオフタイマー使用時や 無信号オフ機能などが動作した場合、 レコーダー(ディーガ)の電源は 連動して切れますか?

レコーダー(ディーガ)の DMR-XW200Vなどの VHS内蔵レコーダーを接続した場合、 「見ている番組を録画 |を選び、 VHSに録画ができますか?

WOWOWなどの有料番組を録画 する方法はありますか?

本機にレコーダー(ディーガ)と AVアンプを接続していますが、 デジタルビデオカメラの音声を5.1chで 再生したいときはどうすればいいですか? A

本機の番組表から録画予約すると、自動的に 予約情報をレコーダー(ディーガ)に送信します。 この場合、録画予約の 3 (赤) マークは、レコーダー (ディーガ)の予約一覧でご確認ください。 (本機の番組表には 予(赤)マークは表示されません。)

番組表からの予約が優先して録画されますので 「見ている番組を録画」は中断されます。

ダビング中、ファイナライズ中、フォーマット中、 プロテクト設定・解除処理中、消去処理中は、 レコーダー(ディーガ)本来の仕様として 電源は切れません。

本機のオフタイマー、無信号自動オフ、無操作 自動オフによって、本機の電源が切れたときは、 レコーダー(ディーガ)の電源も連動して切れます。

VHSへの録画はできません。

契約されたB-CASカードを、レコーダー (ディーガ)に挿入しておけば録画できます。

デジタルビデオカメラを本機のHDMI4端子に接続 して、AVアンプと本機を光デジタルケーブルで 接続してください。

また、デジタルビデオカメラの音声に、自動で 切り換わらないことがあります。 そのときは、AVアンプの入力をテレビに切り換えて

ください。

(HDMI)の録画機能(見ている番組を録画)は 使えません。

メッセージ表示一覧

●本機では、メールで送られてくる情報とは別に、状況に合わせて「メッセージ」が表示されます。 主なメッセージとその内容は下記のとおりです。

主なメッセージとその内容は下記のとおり	
メッセージ	内 容
データを取得中です	データ放送の情報を取得中に表示します。そのままお待ち いただくか、別のチャンネルを選んでください。
現在、受信できません。	アンテナやアンテナ線が劣化または破損、断線していませんか? アンテナ線は正しく接続されていますか?(<i>図</i> 60、61ページ)
現在、このチャンネルは放送を休止して います。 (E203)	放送局の都合などにより、放送を休止しているチャンネルを 選んでいます。別のチャンネルを選んでください。
降雨対応放送に切り換わりました。 (E201)	雨の影響により、衛星からの電波が弱くなったため、引き続き放送を 受信できる降雨対応放送に切り換えました。 画質、音質が少し悪く なり、番組タイトルなどの番組情報が表示できない場合もあります。
緊急警報放送が開始されました。決定で選局、 戻るで本メッセージを非表示にします。	緊急警報放送が始まっています。 必ず確認するようにしてください。
B-CASカードを正しく挿入して ください。	B-CASカードの挿入方向の間違い、または使用できないカードが挿入されています。B-CASカードを正しく挿入してください。(©6 62ページ)
衛星アンテナとの接続に不具合があります。 確認のためBS放送に 切り換えますか? (E209)	衛星アンテナとの接続に不具合があります。 メッセージに従い「はい」を選び決定してください。 (本機からアンテナへの電源供給を停止します。) 衛星アンテナとの接続については販売店にご相談ください。
受信できません。アンテナの設定や 調整を確認してください。 (E202)	アンテナの設定や調整が正しくできていない、天候の影響 などで受信障害が発生している、または放送されていない チャンネルを選局しているため受信できません。
番組データがありません。 受信予定時間が取得できません。 番組データ受信待ちです。	地上アナログ番組表でのみ表示されます。番組表設定や 地域設定が正しく行われているかを確認してください。 (『〒76ページ)
時刻情報が取得できていないため この操作はできません。	地上アナログ放送の番組表を見るためには、衛星アンテナの接続が必要です。ケーブルTV (CATV) でBSデジタル放送を見ている場合は使用できません。番組データの取得は、リモコンで電源「切」またはでテレビ視聴中に行われます。最大約4時間かかります。(2008年2月現在)
視聴チャンネルがスキップに設定 されているため操作できません。	スキップ設定(©〒67ページ)されているチャンネルの番組 内容は表示できません。番組内容を表示させたい場合は、チャン ネル設定をやり直してください。(©〒73ページ)
番組データがありません。 決定ボタンで取得します。	地上デジタル番組表でのみ表示されます。番組表で放送内容を知りたい放送局を選んで「決定」ボタンを押すと、そのチャンネルの番組情報を受信し、数分で表示します。 ※番組情報が受信できない場合、放送内容が表示されないことがあります。
データを送信します。よろしいですか? 🖫	データ放送の指示により、データをサービスセンターに送信します。
電話回線への接続に異常がある可能性があります。 接続をもう一度確認してください。	
選局できません。 リモコンの地上デジタルボタンを押し 地上デジタル放送に切り換えてください。	選局できない放送を選択しています。 受信対象設定(©〒74ページ)で、放送ごとの設定を確認して ください。
***はCHロックされています。操作するにはCHロック解除してください。解除しますか? 録画予約が始まっているときは予約中止されます。解除後、録画機器を確認してください。	ル放送を予約録画中に右画面で選局操作などはできません。 チャンネルのロックを解除してから選局操作をしてください。

ガイド

●下記の一覧表で マークのあるエラーメッセージを表示中にリモコンの ? ボタンを押すと、電子説明書でも説明がご覧になれます。

電子説明書でも説明がご覧になれます。	
メッセージ	内 容
ダウンロードが中断されました。 このメッセージが消えるまで電源を 切らずにお待ちください。(最大約3分) このメッセージが消えた後システムを再 起動します。一旦画面が暗くなり、その 後視聴画面となります。	電源を「入」時に表示されます。 前回のダウンロード中に、受信異常や電源「切」などが発生し、 ダウンロードが中断しました。自動復旧しますので、 そのまま最大約3分間お待ちください。
起動処理中です。このメッセージが消えるまで、電源を切らずにお待ちください。 (最大約3分) このメッセージが消えた後システムを再起動します。一旦画面が暗くなり、その後視聴画面となります。	電源を「入」時に表示されます。 本機の制御プログラムを更新していますので、 そのまま最大約3分間お待ちください。
両端を切り取った映像に変換しました。 (データ放送時を除く) チャンネル選局や「元の画面」ボタンなど で元に戻ります。	デジタル放送で映像信号が720p、1080iのときに「画面 モード」 ボタンを押してサイドカットモードにすると表示 します。 お好みにあわせて、画面のサイズ (画面モード) を 変更することができます。 (『愛 42ページ)
番組がハイビジョン放送の場合、 両端を切り取った映像に変換して モニター出力します。 (データ放送時を除く)	720p、1080iのデジタル放送の番組を予約するときに、予約設定の「その他の設定」画面で、「サイドカット」を「する」に設定すると表示します。 両端に黒帯がある映像の場合、黒帯部分を切り取った映像で録画できますが、黒帯の無い映像の場合に設定すると、映像の両端が切り取られた映像になりますので、ご注意ください。 (🖙 32ページ)
放送ダウンロードの お知らせがあります。 決定ボタンでご覧になれます。	放送ダウンロードの実施期間中に本機を視聴しているとき、一定時間だけ表示される場合があります。 このような場合は、メッセージが表示されている間に「決定」ボタンを押して、放送ダウンロードのお知らせをご覧ください。(お知らせを見ずに表示を消す場合は「戻る」ボタンを押してください。)
あなたの好みを学習中です。 学習に数日かかる場合があります。	おすすめ一覧は本機が学習したお客様の好みを元に表示します。 本機の使用状況により学習が完了する時間が異なります。 数日間のご使用後に、再度おすすめ一覧を表示してください。
おすすめ番組を探しています。	おすすめ番組を探す処理を行っています。数分以上かかる場合が あります。しばらくしてからおすすめ一覧を表示してください。
AVアンプと通信中のため操作できませんでした。 しばらくしてから再度操作してください。	本機とAVアンプ間で制御データを送受信中に表示します。 しばらくしてから再度操作してください。
AVアンプとの通信に失敗しました。 外部機器との接続や設定を確認して ください。	本機とAVアンプ間で制御データの送受信が正常に行われなかったときに表示します。AVアンプとの接続や設定を確認してください。(『************************************
ディーガと通信中のため操作できませんでした。 しばらくしてから再度操作してください。	本機とディーガ間で制御データを送受信中に表示します。 しばらくしてから再度操作してください。
ディーガとの通信に失敗しました。 外部機器との接続や設定を確認して (ぐ) ください。	本機とディーガ間で制御データの送受信が正常に行われなかったときに表示します。AVアンプ、ディーガの接続や設定を確認してください。(© 86~89ページ)
再起動しました	「リモコンが利かない」「表示が乱れる」などの異常状態から自動的に復旧した場合に表示されます。一旦本機の電源コードを抜き、お買い上げの販売店にご相談ください。

工場出荷設定

●各設定画面の本機の工場出荷時の設定値の一部です。

■初期設定一覧表

	項目	工場出荷時	参照ページ
省	無信号自動オフ	Д	22
ゴ	無操作自動オフ	切	22
省エネ設定	消費電力	標準	22
定	無操作画面自動オフ	入	22
	水平表示領域	標準	42
	HD表示領域	標準	42
	セルフワイド	ジャスト	42
	ID-1検出	オン	42
	ED2検出	オン	42
쁾	3次元Y/C分離	オン	42
画面の設定	480p色マトリックス	1	42
設定	ブランク輝度設定	高	42
	サイドカット固定	オフ	42
	NR	弱 ※	42
	HDオプティマイザー	弱 ※	42
	デジタルシネマリアリティ	オン ※	42
	24pフィルムダイレクト	60 Hz	42
システ	視聴可能年齢	無制限	46
システム設定	ブラウザ制限	無制限	ネットワーク編7
	ビエラリンク(HDMI)制御	する	88
	電源オフ連動	する	88
	電源オン連動	しない	89
	電源オン時の音声出力	テレビ	89
接	ケーブルテレビ電源オン連動	しない	89
続	HDMI音声入力設定	HDMI	84
接続機器関連設定	i.LINK待機	しない	97
関	デジタル放送	PCM	101
設	SDビデオ・アクトビラ動画	PCM	101
定	デジタル音声予約録画連動	しない	100
	入力自動スキップ	オフ	99
	PCスキップ	オフ	93
	HDMIスキップ	オフ	84
	i.LINK自動切換	する	97

●工場出荷時の設定値は予告なく変更する場合があります。

■リモコンボタンの番号に

割り当てられた放送局(工場出荷時)

●放送局名やチャンネルは、実際の 表示と異なる場合があります。

■BSデジタル放送

	U).	
番号	チャンネル	放送局名
1 š	101	NHK BS1
2 th ABC	102	NHK BS2
3 ^đ	103	NHK ハイビジョン
4 € GHI	141	BS日テレ
5 %	151	BS朝日
6 ₩NO	161	BS-i
7 # RORS	171	BSジャパン
8 %	181	BSフジ
9.5 WXYZ	191	WOWOW
10 mg	200	スター・チャンネル
11 ⁰⁸⁶	211	BS11デジタル
12 ^{at}	222	TwellV

●お好み選局の2、3ページ目にも割り当 てがあります。

●CS1 (e2 by スカパー/)

U 51	(ez by スカハー!)
番号 チャンネル	放送局名
1.5 001	e2メイト
2 / h ABC	
3 ĕ DEF	
4 th	
5 055	ショップチャンネル
6 ld MNO	
7 #	
8 *	
9 S	
10 °°	
11 056	
12 ^{3/5}	

■CS2 (e2 by スカパー!)

		(0= 0) / (/5/ (/ /
番号	チャンネル	放送局名
1 . ₺		e2プロモ
2 th	110	ワンテンポータル
3 ^đ	123	CS映画
4 th	147	CS日本番組ガイド
5 %		
6 ⅓		C-TBSウエルカム
7 st PORS	177	ショップチャンネル
8 ₺	258	フジテレビ739
9.5 WXYZ	194	インターローカルテレビ
10 00	101	宝塚プロモチャンネル
11 ⁰⁸⁶	290	SKY · STAGE
12 ^{aff}	238	スター・クラシック
		(2008年2月現在)

(2008年2月現仕*)*

英数字順

1080p, 1080i, 720p, 480p, 480i

用語解説

- ●映像信号の有効走査線数と走査方式の略称を表しています。
- ●テレビ放送は1コマの画像を走査線と呼ばれる細い横線に分解して送っており、 受信するテレビ側で元の画像に組み立てて表示します。
- ●有効走査線数は、絵柄部分の走査線数のことをいいます。インターレース(飛び越し走査)は、 1 行おきに走査する方式です。プログレッシブ(順次走査)は、上から順に走査する方式で、 インターレースよりちらつきの少ない画像になります。

名 称	走査線数	有効走査線数	走査方式
1080p	1125本	1080本	プログレッシブ
1080i	1125本	1080本	インターレース
720p	750本	720本	プログレッシブ
480p	525本	480本	プログレッシブ
480i	525本	480本	インターレース

※これらの中で、1080p、1080iと 720pをハイビジョン放送と呼びます。

5.1chサラウンド

左前、右前、センター、左後、右後の5本のスピーカーと サブウーハーから、それぞれ独立した音声を出力できる サラウンド方式です。背面の光デジタル音声出力端子に 5.1ch光デジタル入力端子付きのオーディオ機器を 接続すれば、臨場感のある音声で楽しむことができます。

AAC (Advanced Audio Coding)

地上・BS・CSデジタル放送で標準に定められたデジタル音声 方式です。「アドバンスド・オーディオ・コーディング」の略で、 CD並みの音質データを約1/12まで圧縮できます。また、 5.1chのサラウンド音声や多言語放送を行うこともできます。

AVCHD規格

高精細なハイビジョン映像を記録・再生するための 規格です。本機はこの規格で記録されたSDメモリー カードを再生できます。

D端子(D4映像入力端子)

より忠実に色を再生するために、輝度・色差信号(Y、Pb、Pr) を分離し制御信号を加えて、1つにまとめた端子です。対応 している映像信号の範囲によって、D1~D5端子などの 種類があります。本機ではD4端子を使用しており、480i、 480p、1080i、720pの映像信号に対応します。制御信号 により画面モードをズーム、フルに切り換えます。

ディーポフ **DPOF**

Digital Print Order Formatの略称で、デジタルカメラ などで撮影した写真を、写真店や家電用プリンターでプ リントする枚数などの設定を標準化した規格です。

ED2検出

映像信号に埋め込まれた情報からワイドクリアビジョンであるこ とを検出する仕組みで、本機の場合、ズームに切り換えが可能です。

HDMI (High Definition Multimedia Interface) デジタルテレビ向けインターフェース規格のひとつです。 本機のHDMI端子とHDMI対応機器(DVDレコーダーや AVアンプなど)を1本のケーブルで接続することで、 高品位な映像と音声を簡単に利用できます。

ID-1検出

映像信号に埋め込まれた画面サイズの情報を検出す る仕組みです。本機の場合、画面モードをズーム、フ ルに切り換えが可能です。

ジェイタ JEITA

社団法人 電子情報技術産業協会(Japan Electronics and Information Technology Industries Association)の略称です。エレクトロ ニクス(電子工学)とIT(情報技術)分野の企業が多数 参加している日本の業界団体で、規格の発行などを 行っています。

エムペグッー MPEG-2

カラー動画を効率良く圧縮、展開する方式の1つです。 MPEG-2はデジタル放送やDVDなどに使われる圧縮 方式です。

PCM

アナログ音声をデジタル音声に変換する方式の一つ です。「パルス・コード・モジュレーション:パルス符 号変調」の略で、手軽にデジタル音声が楽しめます。

S映像端子(S2映像入力端子)

色にじみの少ない映像の伝送のために、輝度信号・色差 信号(Y、C)を分離して、1つにまとめた端子です。S2 映像入力端子は、画面サイズの情報を付加したもので、 本機では画面モードをズーム、フルに切り換えます。

ドルビーデジタル (Dolby Digital)

ドルビー社の開発したデジタル音声の圧縮方式です。 ステレオ音声だけではなく、サラウンド音声にも対応 しており、大量の音声データを効率よく圧縮できます。

※地上アナログ放送視聴時の初期設定値です。 放送や入力によって設定値が異なります。

使用上のご注意

■記録内容の補償について

- ●万一、本機の不具合により、録画できなかった場合の補償についてはご容赦ください。
- ●アクトビラ有料サービスの購入情報やメールやデータ放送のポイントなどのデジタル放送に関する情報は、本機が記憶します。 万一、本機の不具合によって、これらの情報が消失した場合、復元は不可能です。その内容の補償についてはご容赦ください。

■著作権について

●あなたがビデオデッキなどで録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に 無断で使用できません。

■商標などについて

- ●i.LINKとi.LINKロゴ * 1 は商標です。 ●D-VHSは、日本ビクター株式会社の登録商標です。
- ●SDHCロゴは商標です。 ●CP8 PATENT ●acTVilaロゴは登録商標です。 ●HDAVI Control ™は商標です。
- ●HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または、登録商標です。
- ●"AVCHD" および "AVCHD" ロゴは松下電器産業株式会社とソニー株式会社の商標です。
- ●ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。

Dolby、ドルビーはドルビーラボラトリーズの商標です。 なお、各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。

- ●本製品は、AVC Patent Portfolio Licenseに基づきライセンスされており、お客様が個人的かつ非営利的 目的において以下に記載する行為に係る個人使用を除いてはライセンスされておりません。
- ・AVC規格に準拠する動画(以下、AVCビデオ)を記録する場合
- ・個人的かつ非営利的活動に従事する消費者によって記録されたAVCビデオを再生する場合
- ・ライセンスをうけた提供者から入手されたAVCビデオを再生する場合

詳細については米国法人MPEG LA, LLC(http://www.mpegla.com)を参照ください。

- ●本製品は、著作権保護技術を採用しており、マクロヴィジョン社及びその他の著作権利者が保有する米国特許及びその他の知的 財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用は、マクロヴィジョン社の許可が必要で、また、マクロヴィジョン社 の特別な許可がない限り家庭用及びその他の一部の観賞用の使用に制限されています。分解したり改造することも禁じられています。
- ●Gガイド、G-GUIDE、およびGガイドロゴは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.の日本国内における登録商標です。
- ●Gガイドは、米Gemstar-TV Guide International. Inc.のライセンスに基づいて生産しております。
- ●米Gemstar-TV Guide International, Inc.およびその関連会社は、Gガイドが供給する放送番組内容および 番組スケジュール情報の精度に関しては、いかなる責任も負いません。また、Gガイドに関連する情報・機器・ サービスの提供または使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。
- ●天災、システム障害その他の事由により、テレビ番組ガイド(EPG)が使用できない場合があります。当社はテレ ビ番組ガイド(EPG)の使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。
- ●日本語変換はオムロンソフトウエア(株)のモバイルWnnを使用しています。
- i Mobile Wnn" COMRON SOFTWARE Co..Ltd. 1999-2002 All Rights Reserved.
- ●この製品に使用されているソフトウェアに関する情報は、「メニュー」ボタンを押し、 「情報を見る |→「ID表示 |→「ソフト情報表示 |を参照ください。
- ●本機には、修理サービスを円滑に行えるよう、一定の動作状態を記録する機能を内蔵しています。 記録内容は、サービス技術者が修理サービスに利用するため、通常の使用では見ることができません。

■デジタル放送のコピー制御について

- ●本機にはB-CASカードを必ず挿入してください。
- ●デジタルテレビ放送では、コピー制御のために、B-CASカードの機能を利用します。
- ●挿入されないと、BS・CS・地上の全てのデジタルテレビ放送が映らなくなります。
- ●もちろんB-CASカードを挿入していただくことで、NHKも、無料民放も、これまでどおり番組をお楽しみいただけます。
- ●デジタル放送は、鮮明で迫力あるハイビジョンなど高画質の放送がご覧になれ、また高画質のままで録画できることが特徴の 一つです。ただし、著作権への配慮が必要です。録画した番組を個人で楽しむ限りは問題ありませんが、録画した機器を許可なく ダビングして他人に配ることは法律に違反します。また不正にダビングしたソフトが出回るようなことになれば、番組の制作者 や出演者などの権利が著しく侵害され、良質な番組の提供に支障をきたすことになります。そこで地上・BSデジタルテレビ 放送局では、2004年4月以降、電波に「一回だけ録画可能」のコピー制御信号を加えて放送しています。コピー制御により、 著作権を保護し、魅力ある番組が制作されます。(ただしコピー制御信号の実際の運用は、個々の放送局が判断します。)
- ●CPRM(*)という著作権保護技術に対応したデジタル録画機器と記録メディア(ディスクなど)の組み合わせ においてのみ、1回だけ録画が可能です。 *Content Protection for Recordable Media CPRMに対応していないDVD-RやDVD-RAMでは録画ができませんのでご注意ください。
- この信号とともに録画された番組は、他のデジタル録画機器へのダビングはできません。
- ●VHSなどアナログ録画機器での録画や、アナログ放送の録画はこれまでどおりです。
- ●「1回だけ録画可能」のコピー制御信号は、BSデジタル放送のWOWOWやスター・チャンネルですでに利用されています。
- ●「1回だけ録画可能」と同じ意味で「デジタル1COPY」「1世代のみコピー可」と表現することがあります。
- ●詳細は録画機器の取扱説明書やカタログなどをご覧ください。
- ●コピー制御のしくみに関する一般的な内容については下記ホームページをご覧ください。 ●社団法人 デジタル放送推進協会 http://www.dpa.or.jp/

お手入れ/上手な使いかた

お手入れについて

■汚れやほこりは柔らかい布(綿・ネル地など) で軽くふく

ひどい汚れやディスプレイパネルの 表面に付着した指紋汚れなどは、 水で100倍にうすめた中性洗剤に 布をひたし、かたく絞ってふき取り、 乾いた布で仕上げてください。



・水滴が内部に入ると故障の原因になります。

■化学ぞうきんのご使用について

- ディスプレイパネルの表面には使用しないでください。
- キャビネットにご使用の際はその注意書に従ってください。
- ■洗剤を直接本機にかけない

水滴が内部に入ると、故障の原因になります。

■殺虫剤、ベンジン、シンナーなど揮発性のもの をかけない

キャビネットの変質や塗装が はがれます。また、ゴムや ビニール製品などを長時間接触 させない。



(キャビネットの変質の原因)

(お知らせ)

- ●ディスプレイパネルの表面は特殊な加工をして います。固い布でふいたり、強くこすったりす ると表面に傷がつく原因になります。
- ●ディスプレイパネルは、ガラス製です。強い力 や衝撃を加えないでください。

設置されるとき

■直射日光を避け、熱器具から離す キャビネットの変形や故障の原 因になります。

■本機を設置するとき

振動がなく、本機の質量に耐え られる場所に設置する。 指定の取り付けユニットをご使 用ください。

■赤外線通信機器をご使用になるとき 赤外線通信機器(赤外線コードレ スヘッドホンや赤外線ワイヤレス マイクなど)をご使用になると、 通信障害(ノイズなど)が発生す る場合がありますので、影響のな い所まで本機より離すかプラズマ テレビの光が入らないように機器 の受信部を設置してください。

■機器相互のかんしょうに注意 プラズマテレビの影響を受けて、 ビデオやラジオ等の映像や音声に

雑音が入ったり誤動作する場合が あります。(発生した場合はディス プレイ本体から十分離してご使用 ください。)

■接続は電源を"切" にしてから 各機器の説明書に従って、接続し てください。

/ オーディオ機器、録画機器、 オーディオアンプなど

■本機を移動されるとき

ディスプレイパネル面を上または 下にしての移動はパネル内部の破 損の原因となります。

■アンテナは定期的な点検を 風雨にさらされたり、ばい煙の多い

所、潮風にさらされる所 () は早く傷みます。 映りが悪くなった場合 は販売店にご相談を。

■良好な画面で見るために アンテナ線は、同軸ケーブルの ご使用を。

■見る距離と部屋の明るさは 画面の縦の長さの約3倍程度、 また新聞が楽に読める明るさで。

で使用になるとき

■適度の音量で隣り近所への配慮を

特に夜間は小さな音でも通りやすいので、窓を閉 めたりして生活環境を守りましょう。

■長時間で使用にならないときは

電源プラグをコンセントから抜いておいてくださ い。リモコンで電源を切った場合は約0.1 W、本 体の電源を切った場合は約0.06 Wの電力を消費 しております。

■本機は残像が発生することがあります。

画面モードを「ノーマル」(映像の縦横比4:3)で長 時間ご覧になると、映像の表示部と両端の映像の映ら ない部分とで画面の明るさが異なるため、残像(焼き 付き現象) が発生します。

画面モードをジャストやフル、ズームにしてご覧に なると軽減されます。(ふだんは42ページのブラ ンク輝度設定を「高」でご覧ください。)

静止画や静止文字を長時間表示した場合、同様に残像 が発生します。この場合は、動きのある映像でしばら くお使いいただくと、少し軽減されます。

安全上のご注意(必ずお守りください)

お使いになる人や他の人への危害、物的損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、 次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や物的損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



この表示の欄は、「死亡または重傷を負うことが想定される危害の程度」です。



この表示の欄は、「傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定 **注意** される危害・損害の程度」です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は絵表示の一例です。)



このような絵表示は、気をつけていただきたい「注意」内容です。



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



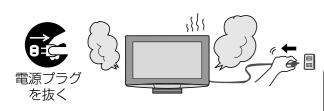
このような絵表示は、必ず実行していただきたい「指示」内容です。

異常が発生したときはすぐに使用をやめてください。

そのまま使用すると火災・感電の原因となりますので、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントか ら抜いて販売店に修理をご依頼ください。

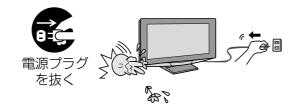
■ 故障(画面が映らない、音が出ないなど)や 煙が出ている、へんな臭いや音がしたら電 源プラグを抜く!

電源プラグは容易に手が届く位置の電源 コンセントをご使用ください



煙が出なくなるのを確認して修理を販売店に ご依頼ください。 お客様による修理は危険ですから、おやめくだ さい。

■ 内部に異物や水などの液体が入ったり、 本機を落としたり、キャビネットや据置き スタンドが破損したら、電源プラグを抜く!



■壁掛け工事は、工事専門業者に ご依頼ください



工事が不完全ですと、死亡、 けがの原因となります。

● 指定の取り付けユニットをご使用ください。

■上に水などの液体の入った容器を 置かないでください



水ぬれ禁止

水などの液体がこぼれたり、中に入った場合、 火災・感電の原因となります。

/花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品や水な どの液体の入った容器

■異物を入れないでください







通風孔などから内部に金属類や燃えやすいもの などを差し込んだり、落とし込んだりしないで

火災·感電の原因となります。

◆ 特にお子様にはご注意ください。

■風呂場、シャワー室では使用しないで ください



水場使用禁止



火災·感電の原因となります。

■メモリーカードは、乳幼児の手の届く所 に置かないでください



誤って飲み込む 恐れがありま



●万一、飲み込んだと思われるときは、すぐに 医師にご相談ください。

■雷が鳴りだしたらアンテナ線や本機には 触れないでください



感電の原因となります。

■不安定な場所に置かないでください





ぐらついた台の上や傾いた所など倒れたり、 落ちたりして、けがの原因となります。

■ ぬらしたりしないでください



水ぬれ禁止



火災·感電の原因となります。

安全上のご注意(必ずお守りください)

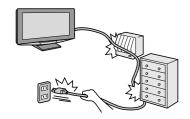


電源コードについて)

■電源コードや電源プラグを破損するような ことはしないでください







傷つけたり、加工したり、重いものをのせたり、 加熱したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、 ねじったり、引っぱったりすると芯線の露出、 ショート、断線により火災・感電の原因となります。

- ●電源コードやプラグの修理は、販売店にご依頼 ください。
- ■ぬれた手で電源プラグを抜き差し しないでください



ぬれ手禁止

感電の原因と なります。

■ コンセントや配線器具の定格を超える使 い方や、交流100 V以外では使用しない でください



ると、発熱により火災の原因と なります。

たこ足配線などで、定格を超え

■電源プラグは根元まで確実に差し込ん でください





差し込みが不完全ですと 感電や、発熱による火災 の原因となります。

- 傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用し ないでください。
- ■電源プラグにほこりがたまらないよう、 定期的に掃除をしてください



湿気などで絶縁不良に なり火災・感電の原因と なります。

電源プラグを抜き、乾い た布でふいてください。

■電源コードは本機に付属のもの以外は 使用しないでください



火災や感電の原因となります。

■裏ぶた、キャビネット、カバーを外し たり、本機を改造しないでください



内部には電圧の高い部分が あり、火災・感電の原因と なります。

分解禁止

高圧注意

サービスマン以外の方は、裏ぶたを あけないでください。 内部には高電圧部分が数多くあり、 万一さわると危険です。

「本体に表示した事項」

●内部の点検・調整・修理は販売店にご依頼くだ さい。

注意

■本機の通風孔をふさがないでください



内部に熱がこもり、火災や故障の原因となることがありますので次 の点にご注意ください。

●本機は上面、左右は10 cm以上、後面は7 cm以上の間隔をお いて据えつけてください。

また、据置きスタンド使用時は本機下面と床面との空間をふさ がないでください。ただし、壁掛金具使用時は対応する工事説 明書に従ってください。

- ●押し入れ、本箱など風通しの悪い狭い所に押し込まないでください。
- ●テーブルクロスを掛けたり、じゅうたんや、布団の上に置かないで
- ●あお向けや横倒し、逆さまにしないでください。

■湿気やほこりの多い所、油煙や湯気が 当たるような所に置かないでください





調理台や加湿器のそばなど火災・感電の原因と なることがあります。

■本機に乗ったり、ぶらさがったりしない でください





倒れたり、こわれたりしてけがの原因となる ことがあります。

◆特に、小さなお子様にはご注意ください。

■電源プラグを抜くときは、プラグを持って 抜いてください





コードを引っぱるとコードが破損し、感電・ ショート・火災の原因となることがあります。

■組み立て時、ねじ止めをする箇所は、 すべてしっかりと止めてください



不十分な組み立てかたをすると 強度が保てず、倒れたり破損して けがの原因となることがあります。 ■脚立を立てかけるなどしないでください



落下してけがの原因となる ことがあります。

■ 付属の据置きスタンドは本機以外には 使用しないでください



倒れたり、破損してけがの 原因となることがあります。

禁止

■本機と据置きスタンドの取り付け、 取り外しは2人以上で行ってください



テレビ本体が落下して けがの原因となること があります。

安全上のご注意(必ずお守りください)



⚠ 注意

■上に物を置かないでください





倒れたり、落下したりして、けがの原因となる ことがあります。

■接続ケーブルの処理は確実に行ってく ださい



ケーブルを壁面に挟んだり、 無理に曲げたり、ねじったりされ ますと、芯線の露出、ショート、 断線により、火災・感電の原因 となることがあります。

■電池を入れるときには、極性表示 (プラス⊕とマイナス⊝の向き)に注意 してください



機器の表示通り正しく入れてくだ さい。

間違えますと電池の破裂、液もれに より、火災・けがや周囲を汚損する 原因となることがあります。

■新しい電池と古い電池を混ぜたり、指定 以外の電池を使用しないでください



間違えますと電池の破裂、液もれ により、火災・けがや周囲を汚損 する原因となることがあります。

■テレビに付属している転倒防止具を利用 し、テレビを固定してください





地震やお子様がよじ登ったりすると、転倒し けがの原因となることがあります。

●転倒防止は10ページを参照。

■移動させる場合は、接続線をはずして ください



コードや本機が損傷し、火災・ 感電の原因となることがあり ます。

- ●電源プラグやアンテナ線、機器間の接続線や 転倒防止具をはずしたことを確認のうえ、 行ってください。
- ●開梱や持ち運びは2人以上で行ってください。
- ●本機に衝撃を与えないでください。

■接続ケーブルを引っぱったり、 ひっかけたりしないでください



倒れたり、落ちたりしてけがの 原因となることがあります。

◆特にお子様にはご注意ください。

■長期間で使用にならないときは電源プラ グをコンセントから抜いてください



電源プラグ を抜く



電源プラグにほこりがたまり火災・感電の原因 となることがあります。

注意

■テレビ本体を左右いっぱいに回転しても、 据置きスタンドがテレビ台などから はみ出さないように設置し、回転範囲内に 手や物を置かないでください



落下や指づめなどのけがの原因となることが あります。

お手入れについて

■1年に一度は内部の掃除を販売店に ご依頼ください



内部にほこりがたまったまま、長い間掃除を しないと火災や故障の原因となることがありま す。湿気の多くなる梅雨期の前に行うと、 より効果的です。なお、内部掃除費用については 販売店にご相談ください。

■お手入れの際は、安全のため電源プラグ をコンセントから抜いてください



電源プラグ を抜く



感電の原因となることがあります。

アンテナについて

■アンテナ工事には、技術と経験が必要 です



販売店にご相談ください。

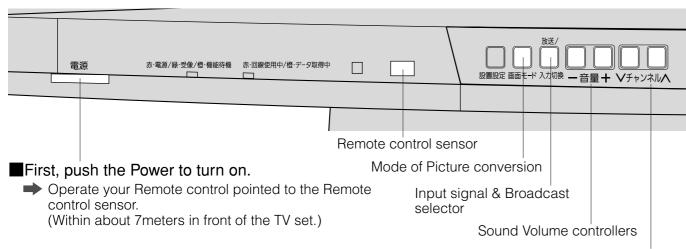
- ●送配電線から離れた場所に設置してくださ い。アンテナが倒れた場合、感電の原因とな ることがあります。
- BS · CS放送受信用のアンテナは強風の影 響を受けやすいのでしっかり取りつけてく ださい。

Quick Reference Guide

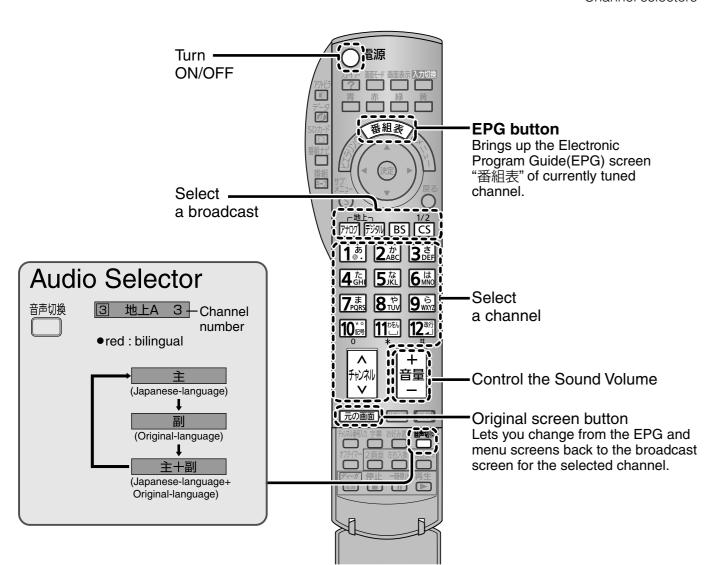
Basic Operations

• For more detailed instructions on the operation, points of caution, maintenance, what to do in case of malfunction, please contact the place of purchase.

■If the remote control is not usable, operate the television with the controls on the TV set.



TV CATV BS & CS Channel selectors



仕様

●このテレビを使用できるのは、日本国内のみで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。
(This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)

画 面 寸 法 幅 110.6 cm 高さ 57.3 cm 対角 126.9 cm 対角 126.9 cm 対角 116.9 cm 対角 105.7 cm 対角 126.9 cm 対角 116.9 cm 対角 105.7 cm 対角 105.7 cm 対角 126.9 cm 対角 116.9 cm 対角 105.7 cm 対角 105.7 cm 対角 126.9 cm 対角 116.9 cm 対角 105.7 cm 対角 105.7 cm 対角 126.9 cm 対角 116.9 cm 対角 105.7 cm 対角 105.7 cm 対角 126.9 cm 対角 126.9 cm 対角 126.9 cm 対角 126.3 cm 奥行 9.8 cm(下部最大10.4 cm) 奥行 9.8 cm(下部最大10.4 cm) 奥行 9.8 cm(下部最大10.4 cm 奥行 9.8 cm(下部最大10.4 cm)	(This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)									
使 用 電 源 AC100 V 50/60 Hz AC100 V 50/6				337	TH FOR			(4 O) (TII)	TIL 400700	O (40) (TII)
# 日 電 源					TH-50P2					U(42V型)
			_			地上・BS・I			ノフスマテレビ	
	(史	用	電	源					100	
(電源ランプ格色または回線使用中/データ取得中ランプが褐色時 約27 W) 432 kWh/年(スタンダード時) 430 kWh/年(スタンダード時) 386 kWh/年(スタンダード時) 受信 可能 放 送 音声実用最大出力	2017		_	.					1	
受信可能放送	消	費	電	カ	(電源	ランプ橙色または	回線使用中/デー	-夕取得中ラン	ノプが橙色時 約	27 W)
110度CSデジタル / 地上デジタル (CATV/Cスルー対応) ※ワンセグ放送を除く 音声実用 最大出力 36 W(18 W + 18 W)JEITA	年間	消費	電力] 量	432 kWh/	年(スタンダード時)	410 kWh/年(ス:	タンダード時)	386 kWh/年(ス	(タンダード時)
スピーカー フラスマ ディスプレイパネル の名の m 丸型 2個 アスペクト比 (16:9) 駆動方式 経験の m 丸型 2個 アスペクト比 (16:9) AC型 42V型 第 2.073,600画素 (横1,920×縦1,080) [ドット数 5,760×1,080] 画 東	受 信	■可	能放	送						
スピーカー フート ウート	音声	実用							1	
ウーハー										
プラスマ アスペクト比(16:3) 駆動方式 AC型 42V型	スピー	ーカー	スコー	-カー						
			ウー	ハー						
画 素 数 2.073.600画素(横1.920×縦1.080)[ドット数 5,760×1.080] 画 面 寸 法 信 62.2 cm 高さ 62.2 cm										
画 面 寸 法 幅 110.6 cm 高さ 62.2 cm 高さ 57.3 cm 対角 126.9 cm 対角 126.9 cm 対角 116.9 cm 対角 105.7 cm 対向 105.7 c	ディ									
画 面 寸 法 高さ 62.2 cm	画	素	•	数	2,0)73,600画素(樹	美1,920×縦1,08	30) [ドット	数 5,760×1,0	080]
対角 126.9 cm 対角 116.9 cm 対角 105.7 cm 対角 105.7 cm 利角 126.9 cm 対角 105.7 cm 利角 105.7 cm 利角 105.7 cm 利角 105.7 cm 利角 105.7 cm 利力 105.3 cm 利力 105.7 cm 利力 105.3 cm 利力										
 か作使用条件 周囲温度:0℃~40℃、相対湿度:20%~80%(結露なきこと) ●ビデオ入力1~4 (ビデオ入力1.2はS2映像なし) ●モニター出力 「S2映像:輝度・色信号分離(75 Ω) 映像:1 V [p-p] (75 Ω) 注 左・右 0.5 V [rms] ・モニター出力 「S2映像:輝度・色信号分離(75 Ω) 映像:1 V [p-p] (75 Ω) 音声:左・右 0.5 V [rms] ・モニター出力 ・モニター出力 ・ロットのS2映像は、S映像入力時に重豊されているDO約5 V (フル映像)やDO約2 V (ワイドクリアビジョン映像)をそのまま出力します。デジタル放送時は電圧重畳しません。 0.5 V [rms] (音声はピデオ入力と兼用) 入力 (480i、480p、720p、1080i) 自動切換式 衛星関連 ・BS・110度CS・IF入力 (75 Ω) 兼衛星アンテナ用電源 (DC15V) 出力 ・サインコン入力 ・日の開送子・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	画	面	寸	法						
NTSC関連 NTSC NTSC NTSC NTSC NTSC NTSC NTSC NTSC	= 1 /4	L 1±	- A	//-						
NTSC関連 NTSC関連 モニター出力	動们	F 使	用条	仵						
接続		NTS	C関連	<u>!</u>	(ビデオ入力	ブー ユ 1、2はS2映像なし) 出力 ┌	音声 : 左・右 S2映像: 輝度・ê	0.5 V [rms 色信号分離 (75	s] 5 Ω)映像:1 V[
接続					モニター出力のS2映像は、S映像入力時に重畳されているDC約5 V (フル映像) やDC約2 V					
備星関連 ● BS・110度CS-IF入力(75Ω)兼衛星アンテナ用電源(DC15V)出力 ● RGB(ミニD-sub15P) 音声:左右0.5 V [rms](音声入力はビデオ入力3と兼用)表示画素数、対応信号について(応ぎ93ページ) HDMI入力 ● HDMI端子 4系統(本機はビエラリンク(HDMI)Ver.3に対応しています。)対応信号について(でき84ページ) ● 光デジタル音声出力端子: - 18 dBm 660 nm ● モジュラー端子(電話回線):2400 bps、MNP4(着呼機能なし) ● i.LINK端子 S400:IEEE 1394準拠 2系統 ● Irシステム(Irシステムケーブル [別売品] 用) ● LAN端子(10BASE-T/100BASE-TX) ● ヘッドホン/イヤホン端子(16~32 Ω推奨)2系統 ● SDメモリーカード挿入口(SDHCメモリーカード対応 ()はスタンド部回転時 の最大対法(ぼ9ページ) 幅 126.7 cm(51.3 cm)高さ 80.3 cm 奥行 38.7 cm (45.3 cm) 東行 38.7 cm (45.5 cm) 東行 9.8 cm(下部最大10.4 cm) 東行 9.8 cm(下部 9.4 cm) 東行 9.8 cm(下部 9.4 cm) 和 9.8 cm (下部 9.4 cm) 和 9.8 c	接				音声1、	2 : 左·右 0.5	V [rms] (音声は	ビデオ入力と兼		p-p] (75 Ω))
端子	心	衛星	朝連						(DC15V) 出力	 !
HDMI入力 HDMI入力 HDMI	端			.力	●RGB(ミ	=D-sub15P)	音声:左-右0.5 V	[rms] (音声.		
●光デジタル音声出力端子: - 18 dBm 660 nm ●モジュラー端子(電話回線):2400 bps、MNP4(着呼機能なし) ●i.LINK端子 S400:IEEE1394準拠 2系統 ● Irシステムケーブル [別売品] 用) ● LAN端子(10BASE-T/100BASE-TX) ● ヘッドホン/イヤホン端子(16~32 Ω推奨)2系統 ● SDメモリーカード挿入口(SDHCメモリーカード対応) 外 据置きスタンド含む () はスタンド部回転時 の最大寸法(ぼ 9ページ) 高さ 84.7 cm 第一 880.3 cm 第一 73.3 cm 第一 73.3 cm 第一 38.7 cm (45.3 cm) 第一 38.7 cm (45.3 cm) 第一 38.7 cm (45.3 cm) 第一 4本のみ 第一 126.7 cm 第一 118.1 cm 第一 107.8 cm 第一 79.4 cm 第一 79.8 cm 下部最大10.4 cm 第一 79.8 cm 下部	J	HDM	们入力		●HDMI端 -	子 4系統 (本機はと	エラリンク (HDI		対応しています。))
()はスタンド部回転時 高さ 84.7 cm 奥行 38.7 cm (45.3 cm) 奥行 38.7 cm (45.3 cm) 奥行 32.7 cm (42.5 cm) サ 本体のみ 本体のみ 第2.9 cm (下部最大10.4 cm) 奥行 9.8 cm (下部最大10.4 cm) 奥尔 4 cm (下部最		そのイ	也		●光デジタル音声出力端子: – 18 dBm 660 nm ●モジュラー端子 (電話回線):2400 bps、MNP4(着呼機能なし)					
形 ()はスタンド部回転時 高さ 84.7 cm	外	据置き	スタント	含む	** *	•	11.1	(51.3 cm)		•
す										
本体のみ高さ 79.4 cm 奥行 9.8 cm(下部最大10.4 cm)高さ 75.0 cm 奥行 9.8 cm(下部最大10.4 cm)高さ 68.5 cm 奥行 9.8 cm(下部最大10.4 cm)質 量据置きスタンド含む約46.0 kg約43.0 kg約37.0 kg本体のみ約42.0 kg約38.0 kg約33.0 kg	形	の最大す	法(衛9	ページ)						
法 奥行 9.8 cm(下部最大10.4 cm) 奥行 9.8 cm(下部最大10.4 cm) 奥行 9.8 cm(下部最大10.4 cm) 質 据置きスタンド含む 約46.0 kg 約43.0 kg 約37.0 kg 量 本体のみ 約42.0 kg 約38.0 kg 約33.0 kg	寸									
質 据置きスタンド含む 約46.0 kg 約43.0 kg 約37.0 kg 量 本体のみ 約42.0 kg 約38.0 kg 約33.0 kg	注	本体(かみ							
量 本体のみ 約42.0 kg 約38.0 kg 約33.0 kg										
	質	据置き	スタント	*含む	約4	46.0 kg	約43.0	kg	約37.0	O kg
	量	本体(かみ		約4	42.0 kg	約38.0	kg	約33.0	O kg
	キャ	ビネ	ットホ	才質		前				
角度調整範囲(据置きスタンド) 左右:約10° 左右:約15°										约15°

- 年間消費電力量:省エネルギー法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視時時間を基準に算定した。一年間に使用する電力量です。
- 視聴時間を基準に算定した、一年間に使用する電力量です。

 テレビのV型(50V/46V/42V型)は有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

●本製品は「JIS C 61000-3-2 適合品」です。

リモコン	使用電源	DC3 V (単3形乾電池2コ)	操作距離	約7 m以内(テレビ正面距離)
(品番: N2QAYB000203)		約170 g (乾電池含)	操作範囲	左左夕約30° 1/14

修理・お取り扱い・お手入れ などのご相談は…

まず、お買い上げの販売店へ お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- ●修理は、サービス会社・販売会社の
 - 「修理ご相談窓口 | へ!
- ●使いかた・お買い物などのお問い合わせは、 「お客様ご相談センター」へ」

修理を依頼されるとき

110~117ページの表に従ってご確認のあと、直らない ■ 保証書 (別添付) ときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店 へご連絡ください。

●保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により 修理させていただきます。下記修理料金の仕組みをご 参照のうえ、ご相談ください。

●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

|技術料| は、診断・故障個所の修理および部品交換・ 調整・修理完了時の点検などの作業に かかる費用です。

|部品代| は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料は、お客様のご依頼により製品のある場所へ 技術者を派遣する場合の費用です。

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、 お買い上げの販売店からお受け取りください。 よくお読みのあと、保管してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間 ただし…

- ●プラズマディスプレイパネルは2年間 ●プラズマディスプレイパネルの焼付きは除く
- 補修用性能部品の保有期間

当社は、このテレビの補修用性能部品を、製造打ち 切り後8年保有しています。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持 するために必要な部品です。

ご連絡いただきたい内容						
製品名	地上・BS・110度CSデジタル ハイビジョンプラズマテレビ					
品 番	TH-					
お買い上げ日	年 月 日					
故障の状況できるだけ具体的に						

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

松下電器産業株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、 その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、折り返し電話させていただくときのため、 ナンバーディスプレイを採用しています。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当 な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

> 「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。 http://panasonic.jp/support/

修理に関するご相談

ナショナル パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) 260570-087-087

- ●呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。 ●携帯電話・PHS・IP/光電話等、ナビダイヤルがご利用でき
- ない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。 最寄りの修理で相談窓口は、次ページをで覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 ダイヤル 000 0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

FAX 9/17 00 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787 Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

よくお読みください

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

ナショナル パナソニック 修理で相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) **26** 0570-087-087

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS・IP/光電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄 りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

• 地区	☑・時間帯によって、集	中修理	里ご相談窓口に転送させ	ていた	だく場合がございます。		
	北海道	道 地	区		近 畿	地	区
札幌	札幌市厚別区厚別南	帯広	带広市西20条北2丁目	滋賀		奈良	
	2丁目17-7 雷(011)894-1251		23-3 23 (0155)33-8477		1 (077)582-5021		800番地 ☎ (0743)59-2770
旭川	旭川市2条通16丁目	函館	函館市西桔梗589番地241		京都市伏見区竹田中川原町71-4	 和歌山	和歌山市中島499-1
	1166		(函館流通卸センター内)		2 (075)646-2123		25 (073)475-2984
	1 (0166)22-3011		1 (0138)48-6631	大阪	大阪市城東区関目2丁目 15-5	兵庫	神戸市須磨区弥栄台 3丁目13-4
	東北	地	区		3 (06)6359-6225		3 (078)796-3140
青森	青森市大字浜田字豊田		仙台市宮城野区扇町				
	364	- "	7-4-18		中国	地	区
€VC	雷 (017)775-0326 秋田市外旭川字小谷地	ılıπs	吞 (022)387-1117 山形市平清水1丁目1-75	鳥取	鳥取市安長295-1	浜田	
秋田	3-1	ШЛЭ	图(023)641-8100	* 고	雷 (0857)26-9695 米子市米原4丁目2-33	岡山	雷 (0855)22-6629 岡山市田中138-110
l	1 (018)868-7008	福島	郡山市亀田1丁目51-15	W.1	T (0859)34-2129	IMITTI	雷 (086)242-6236
岩手	盛岡市厨川5丁目1-43		2 (024)991-9308	松江	松江市平成町182番地	広島	広島市西区南観音1丁目
	\(\O\) (\(\O\) 19/045-\(\O\)				14 1 (0852)23-1128		13-5 (2)295-5011
	首都图	图 坩	! 区	出重	出雲市渡橋町416	山口	
栃木	宇都宮市上戸祭3丁目		東京都世田谷区宮坂		T (0853)21-3133		T (083)973-2720
1000	3-19)(\)\	2丁目26-17				
群馬	1 (028)689-2555		2 (03)5477-9780		四国	地	区
			田広士中1丁日419				
10十元司	前橋市箱田町325-1 (027)254-2075	山梨	甲府市宝1丁目4-13 (055)222-5822	香川		高知	
	削橋巾箱田町325-1 ☎(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3		☎ (055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目		2 (087)868-6388		2 (088)834-3142
茨城	雷 (027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 雷 (029)864-8756		☎ (055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16	香川徳島		高知愛媛	☎ (088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1
茨城	電(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 電(029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2	神奈川	☎ (055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16 ☎ (045)847-9720		☎ (087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36		公 (088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉
茨城埼玉	☎(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 ☎(029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960		☎ (055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16		☎(087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36 ☎(088)624-0253	愛媛	☎(088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1 ☎(089)905-7544
茨城埼玉	(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 (029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 (048)728-8960 千葉市中央区末広5丁目 9-5	神奈川	☎(055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16 ☎(045)847-9720 新潟市東明1丁目8-14	徳島	☎(087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36 ☎(088)624-0253 九 州	愛媛	☎(088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1 ☎(089)905-7544
茨城埼玉	☎(027)254-2075 ⊃くば市筑穂3丁目15-3 ☎(029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960 千葉市中央区末広5丁目	神奈川	☎(055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16 ☎(045)847-9720 新潟市東明1丁目8-14	徳島福岡	☎(087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36 ☎(088)624-0253 九 州	愛媛	☎(088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1 ☎(089)905-7544
茨城埼玉	(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 (029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 (048)728-8960 千葉市中央区末広5丁目 9-5 (043)208-6034	新潟	(055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16 (045)847-9720 新潟市東明1丁目8-14 (025)286-0180	徳島	本(087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36 か(088)624-0253 か 外 春日市春日公園3丁目48 か(092)593-9036 佐賀市鍋島町大字	愛媛地熊本	☎(088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1 ☎(089)905-7544 丞 熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067 本渡市港町18-11
茨城 埼玉 千葉	(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 (029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 (048)728-8960 千葉市中央区末広5丁目 9-5 (043)208-6034 中 部	新潟地	(055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16 (045)847-9720 新潟市東明1丁目8-14 (025)286-0180	徳島福岡	本(087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36 か(088)624-0253 か 外 春日市春日公園3丁目48 か(092)593-9036	愛媛 地 熊 天草	で (088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1 で (089)905-7544 「本市健軍本町12-3 で (096)367-6067 本渡市港町18-11 で (0969)22-3125
茨城 埼玉 千葉	(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 (029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 (048)728-8960 千葉市中央区末広5丁目9-5 (043)208-6034 中 部 金沢市横川3丁目20	新潟地	(055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16 (045)847-9720 新潟市東明1丁目8-14 (025)286-0180	徳島福岡佐賀	(087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36 (2088)624-0253 (088)624-0253 (092)593-9036 佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044 (20952)26-9151 長崎市東町1949-1	愛媛地熊本	(088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1 (089)905-7544 (089)905-7544 (096)367-6067 本渡市港町18-11 (0969)22-3125 鹿児島市与次郎1丁目 5-33
茨城 埼玉 千葉	(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 (029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 (048)728-8960 千葉市中央区末広5丁目9-5 (043)208-6034 中 部 金沢市横川3丁目20 (076)280-6608 富山市根塚町1丁目1-4	新潟 地 愛知	(055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16 (045)847-9720 新潟市東明1丁目8-14 (025)286-0180 区 名古屋市瑞穂区塩入町 8-10 (052)819-0225	徳島福田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	本(087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36 か(088)624-0253 か(088)624-0253 か(092)593-9036 佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044 か(0952)26-9151 長崎市東町1949-1 か(095)830-1658	愛媛地本草鵙	(088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1 介(089)905-7544 医 熊本市健軍本町12-3 介(096)367-6067 本渡市港町18-11 介(0969)22-3125 鹿児島市与次郎1丁目 5-33 介(099)250-5657
茨城 埼玉 葉 石 富山	(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 (029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 (048)728-8960 千葉市中央区末広5丁目9-5 (043)208-6034 中 部 金沢市横川3丁目20 (076)280-6608 富山市根塚町1丁目1-4 (076)424-2549	新潟 地 愛知	(055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16 (045)847-9720 新潟市東明1丁目8-14 (025)286-0180 区 名古屋市瑞穂区塩入町 8-10 (052)819-0225 岐阜市中鶉4丁目42	徳島福田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	本(087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36 か(088)624-0253 か(088)624-0253 か(092)593-9036 佐賀市鍋島町大字 八戸字島梁町3044 か(0952)26-9151 長崎市東町1949-1 か(095)830-1658 大分市萩原4丁目8-35	愛媛地本草鵙	(088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1 介(089)905-7544 区 熊本市健軍本町12-3 介(096)367-6067 本渡市港町18-11 介(0969)22-3125 鹿児島市与次郎1丁目 5-33 介(099)250-5657 奄美市名瀬朝仁町11-2
茨城 埼玉 葉 石 富山	(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 (029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 (048)728-8960 千葉市中央区末広5丁目9-5 (043)208-6034 中 部 金沢市横川3丁目20 (076)280-6608 富山市根塚町1丁目1-4 (076)424-2549 福井市問屋町2丁目14	神奈川	(055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16 分(045)847-9720 新潟市東明1丁目8-14 分(025)286-0180 区 名古屋市瑞穂区塩入町 8-10 分(052)819-0225 岐阜市中鶉4丁目42 分(058)278-6720	徳島福佐長大	本(087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36 か(088)624-0253 か(088)624-0253 か(092)593-9036 佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044 か(0952)26-9151 長崎市東町1949-1 か(095)830-1658 大分市萩原4丁目8-35 か(097)556-3815	愛媛地本草鵙	(088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1 介(089)905-7544 医 熊本市健軍本町12-3 介(096)367-6067 本渡市港町18-11 介(0969)22-3125 鹿児島市与次郎1丁目 5-33 介(099)250-5657
茨 埼 千 石 富 福 山 山 井	(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 (029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 (048)728-8960 千葉市中央区末広5丁目9-5 (043)208-6034 中 部 金沢市横川3丁目20 (076)280-6608 富山市根塚町1丁目1-4 (076)424-2549 福井市問屋町2丁目14 (0776)25-5001	神 新潟 地知 阜 山	(055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16 (045)847-9720 新潟市東明1丁目8-14 (025)286-0180 区 名古屋市瑞穂区塩入町 8-10 (052)819-0225 岐阜市中鶉4丁目42 (058)278-6720 高山市花岡町3丁目82 (0577)33-0613	徳島福佐長大	本(087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36 か(088)624-0253 か(088)624-0253 か(098)624-0253 か(092)593-9036 佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044 か(0952)26-9151 長崎市東町1949-1 か(095)830-1658 大分市萩原4丁目8-35 か(097)556-3815 宮崎市本郷北方字草葉 2099-2	愛媛地本草鵙	(088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1 介(089)905-7544 区 熊本市健軍本町12-3 介(096)367-6067 本渡市港町18-11 介(0969)22-3125 鹿児島市与次郎1丁目 5-33 介(099)250-5657 奄美市名瀬朝仁町11-2
茨 埼 千 石 富 福 山 山 井	(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 (029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 (048)728-8960 千葉市中央区末広5丁目9-5 (043)208-6034 中 部 金沢市横川3丁目20 (076)280-6608 富山市根塚町1丁目1-4 (076)424-2549 福井市問屋町2丁目14	神 新潟 地知 阜 山	(055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16 (045)847-9720 新潟市東明1丁目8-14 (025)286-0180 (025)286-0180 (052)886-0180 (052)819-0225 岐阜市中鶉4丁目42 (058)278-6720 高山市花岡町3丁目82 (0577)33-0613 津市久居野村町字山神	徳島福佐長大	本(087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36 か(088)624-0253 か(088)624-0253 か(092)593-9036 佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044 か(0952)26-9151 長崎市東町1949-1 か(095)830-1658 大分市萩原4丁目8-35 か(097)556-3815 宮崎市本郷北方字草葉	愛媛地本草鵙	(088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1 介(089)905-7544 区 熊本市健軍本町12-3 介(096)367-6067 本渡市港町18-11 介(0969)22-3125 鹿児島市与次郎1丁目 5-33 介(099)250-5657 奄美市名瀬朝仁町11-2
茨 埼 千 石 富 福 長川 山 井 野	(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 (029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 (048)728-8960 千葉市中央区末広5丁目9-5 (043)208-6034 中 部 金沢市横川3丁目20 (076)280-6608 富山市根塚町1丁目1-4 (076)424-2549 福井市問屋町2丁目14 (0776)25-5001 松本市寿北7丁目3-11 (0263)86-9209 静岡市葵区千代田7丁目	神 新潟 地知 阜 山	(055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16 (045)847-9720 新潟市東明1丁目8-14 (025)286-0180 区 名古屋市瑞穂区塩入町 8-10 (052)819-0225 岐阜市中鶉4丁目42 (058)278-6720 高山市花岡町3丁目82 (0577)33-0613	徳島福佐長大	本(087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36 か(088)624-0253 か(088)624-0253 か(098)624-0253 か(092)593-9036 佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044 か(0952)26-9151 長崎市東町1949-1 か(095)830-1658 大分市萩原4丁目8-35 か(097)556-3815 宮崎市本郷北方字草葉 2099-2	愛媛地本草鵙	(088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1 介(089)905-7544 区 熊本市健軍本町12-3 介(096)367-6067 本渡市港町18-11 介(0969)22-3125 鹿児島市与次郎1丁目 5-33 介(099)250-5657 奄美市名瀬朝仁町11-2
茨 埼 千 石 富 福 長川 山 井 野	(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3 (029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 (048)728-8960 千葉市中央区末広5丁目9-5 (043)208-6034 中 部 金沢市横川3丁目20 (076)280-6608 富山市根塚町1丁目1-4 (076)424-2549 福井市問屋町2丁目14 (0776)25-5001 松本市寿北7丁目3-11 (0263)86-9209	神 新潟 地知 阜 山	(055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目 3-16 か(045)847-9720 新潟市東明1丁目8-14 か(025)286-0180 を 名古屋市瑞穂区塩入町 8-10 か(052)819-0225 岐阜市中鶉4丁目42 か(058)278-6720 高山市花岡町3丁目82 か(0577)33-0613 津市久居野村町字山神 421	徳福佐長大宮間賀崎分崎	(087)868-6388 徳島市沖浜2丁目36 (088)624-0253 (088)624-0253 (088)624-0253 (092)593-9036 佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044 (0952)26-9151 長崎市東町1949-1 (095)830-1658 大分市萩原4丁目8-35 (097)556-3815 宮崎市本郷北方字草葉 2099-2 (10985)63-1213	愛地熊天郎、大	(088)834-3142 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1 (089)905-7544 (089)905-7544 熊本市健軍本町12-3 (096)367-6067 本渡市港町18-11 (0969)22-3125 鹿児島市与次郎1丁目 5-33 (099)250-5657 奄美市名瀬朝仁町11-2 (0997)53-5101

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

●保証とアフターサービス

■音声切換

■音声左右切換

「安全上のご注意」を必ずお読みください (☞ 126~131ページ)

あ 行	ページ
■アイコン	108
■アニメーション	46
■暗証番号	46
■安全上のご注意 ····································	126~131
■アンテナ線	60
■アンテナ電源	60、78
■アンテナレベル(衛星)	····· 78
■アンテナレベル(地上デジタル)	····· 77
■今すぐ見る	
■今放送中から探す	24
■イヤホン	13
■映像メニュー	44
■枝番選局	21,69
■オーディオ機器	100
■オート	
■お好み選局	20
■おすすめ番組機能	28
■オフタイマー	20
■音質の調整	44

か 行	ページ
■ガイド	14
■画質の調整 ·······	44
■壁掛け金具	9
■画面の設定 ····································	42
■画面の設定(パソコン)	44
■画面表示	20
■画面モード	42
■画面モード(サイドカット)	42
■かんたん設置設定	64
■キーワードで探す	24
■クイックスタート	80
■ケーブルテレビを見る	54
■個人情報リセット	81

44

42

さ 行	ページ
■再生専用機器	98
	42
■サイドカット固定…	42
■サウンド	44
	30
■サブメニュー	22
■左右入換	42
■市外局番入力	65,102

■時間指定予約	50
■写真再生(SDメモリーカード)	
■ジャンル別に探す	24
■受信対象設定	····· 74
■順送り選局	20
■省工ネ設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	22
■消音	12
■消費電力	
■シングル表示(SDメモリーカード) ·········	50
■信号切換	44
■信号設定	32
■人名で探す ····································	24
■垂直位置/サイズ	
■水平表示領域	42
■据置きスタンド	8
■スクリーンセーバー	
■スライドショー(SDメモリーカード) …	50
■制限項目設定	46
■接続コード ····································	
■設定項目リセット	81
■設定項目リセット	42
■その他の設定(予約設定) ····································	

た 行	ページ
■タイトル表示	
■タイマー予約	
■ダウンロード予約	81
■地域設定	76
■チャンネル一覧表	·· 102~107
■チャンネル設定(地上アナログ、衛星デ	゚゙ジタル、
お好み選局、地上デジタル)	······ 73~75
■チャンネル番号入力	
■データ放送	19,22
■テクニカル	44
■デジタル音声出力設定	101
■デジタルシネマリアリティ	42
■電子説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	14~17
■電話回線	63
■電話設定	····· 79 、 80

な	行	_	ペーシ
		スキップ	

は 行	ページ
■パソコン 20、44、56.■番組キープ/再生 3.	
■番組追従	
■番組内容	
■番組表	24
■番組表設定	····· 76
■番組を探す ····································	24
■ビエラリンク(HDMI)6、36、52~55、	85~89
■ビエラリンク(HDMI)バージョン····································	89
■微調整(チャンネル設定)	
■ビデオ入力端子	
■ビデオ入力表示書換	
■ビデオ/DVDを見る ····································	
■表示スタイル	
■表示の設定 ····································	
■ブランク輝度設定	
■ヘッドホン	
■放送局コード一覧表	
■放送切換	
■放送メール ····································	
■ボタン選局	20

ま 行	ページ
■毎週予約する	30
■マニュアル(チャンネル設定)	····· 73
■右画面操作	42
■見ている番組を録画	52
■見るだけ予約 ····································	24
■無信号自動オフ	22
■無操作画面自動オフ	22
■無操作自動オフ	22
■モニター出力端子	94
■モニター出力停止設定	95

や	行	~-	-シ
		65.	
■予約	一覧		34
■予約	変更	/予約取り消し:	34

ら行		ページ
■ラジオ放	送	19
■リモコン		12
■連動予約		32,36
■録画予約	;	30~41

英数字	ペ-	ージ
110度CSデジタル		18
1回だけ録画可能 2画面		40
2画面······		42
24pフィルムダイレクト		42
3次元Y/C分離		42
480p色マトリックス		42
IAVアンプ ····································	··· 6、54、	87
AVCHD(AVCHD規格) 4	8,50,1	23
B-CASカード	58、	62
B-CASカードテスト		80
BSデジタル		18
ICATVデジタルSTB ICPRM	··· 6、54、	86
	····· 40、I	24
D4映像入力端子 BB05(プリンリー 000		99
IDPUF(ノリント設定)	5U、I	23
DPOF(プリント設定)	92,94,	98
U姉ナ CDO#2U	99, I	23
ED2快出 Gガイド地域一覧表	·····42、I	23
IGカイト地域一見衣 IHDオプティマイザー ·······		
HD表示領域······ HDMI	0/1	4Z
HDM ケーブル	04, 1	20
101/11/フーフル 口 1	10 1	23
ID-1検出······ i.LINK ······	56 96	a7
II.LINKでの録画予約 ····································	35	38
IIIrシステム ····································		
		92
NR		42
PC画面調整		44
PCスキップ		93
- S映像端子(S2映像入力端子)	····· 99、1	23
ISD/SDHCメモリーカード		48
SDビデオ再生		50
VIERA Link		
[ビエラリンク(HDMI)]6、36、52~5	55,85~	89

さくい